24
2
550.6493
1182
49811
15

# TABLES GÉNÉRALES DES MATIÈRES

DES

## TOMES I A XX

DU

# BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

## DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

PUBLIÉS SOUS LA DIRECTION DU SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

**E. VAN DEN BROECK**

Ces tables comprennent :

1° Un index de rubriques idéologiques, suivant lequel a été fait le classement systématique des travaux, par le SECRÉTAIRE **baron L. Greindl**, p. 3;

2° Un répertoire alphabétique des communes belges citées dans les articles, au sujet desquelles ceux-ci fournissent des renseignements géologiques, paléontologiques ou hydrologiques, par le BIBLIOTHÉCAIRE **L. Devraivre**, p. 129;

3° Une table alphabétique par noms d'auteurs, p. 185;

4° Les périodiques existant à la Bibliothèque au 31 décembre 1907, p. 249;

5° La liste des publications de la Société, p. 265.

BRUXELLES

HAYEZ, IMPRIMEUR DES ACADÉMIES ROYALES DE BELGIQUE

Rue de Louvain, 112

—

1907

Smithsonian Institution
DEC 10 1907
National Museum
198993

# TABLES GÉNÉRALES DES MATIÈRES

DES

# TOMES I A XX

DU

# BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

## DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

PUBLIÉS SOUS LA DIRECTION DU SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

**E. VAN DEN BROECK**

Ces tables comprennent :


1° Un index de rubriques idéologiques, suivant lequel a été fait le classement systématique des travaux, par le Secrétaire **baron L. Greindl**, p. 3;

2° Un répertoire alphabétique des communes belges citées dans les articles, au sujet desquelles ceux-ci fournissent des renseignements géologiques, paléontologiques ou hydrologiques, par le Bibliothécaire **L. Devraivre**, p. 129;

3° Une table alphabétique par noms d'auteurs, p. 185;

4° Les périodiques existant à la Bibliothèque au 31 décembre 1907, p. 249;

5° La liste des publications de la Société, p. 265.



BRUXELLES

HAYEZ, IMPRIMEUR DES ACADÉMIES ROYALES DE BELGIQUE

Rue de Louvain, 112

—

1907

# TABLES IDÉOLOGIQUES

## INDEX DES RUBRIQUES IDÉOLOGIQUES

### I. — Cristallographie, minéralogie, étude des roches.


Pages.

1. Travaux concernant les minéraux et leur mode de gisement. 7
2. Travaux relatifs au mode de formation des minéraux et des minerais. . . . . 10
3. Roches plutoniennes et éruptives . . . . . 11
4. Météorites . . . . . 13
5. Roches sédimentaires. Descriptions . . . . . 14
6. Théories sur l'origine de diverses roches sédimentaires . . 15


### II. — Géologie générale.


1. Généralités. . . . . 16
2. Géophysique . . . . . 17
3. Phénomènes géologiques dus à des causes superficielles au globe terrestre (vents, eaux, glaces, etc.). . . . . 18
4. Phénomènes et théories volcaniques . . . . . 22
5. Travaux et études sismiques. . . . . 24
6. Phénomènes divers dont la cause semble d'origine profonde. 28
7. Stratigraphie . . . . . 28
8. Tectonique et orogénie . . . . . 30
9. Paléogéographie. . . . . 33
10. Études paléogéographiques sur le tracé des rivières de la Belgique. . . . . 35

## III. — Paléontologie générale et descriptive.

Pages.

1. Phyllogénie et évolution . . . . . 36
2. Foraminifères. . . . . 37
3. Bryozoaires . . . . . 38
4. Radiaires . . . . . 38
5. Brachiopodes et mollusques. . . . . 39
6. Crustacés . . . . . 40
7. Insectes. . . . . 40
8. Poissons . . . . . 40
9. Reptiles. . . . . 42
10. Mammifères . . . . . 43
11. Paléontologie botanique . . . . . 44

## IV. — Géologie et paléontologie régionales.

1. Études de régions en général . . . . . 47

(Consulter aussi l'index : « Sondages et puits artésiens » et pour la Belgique la table alphabétique des communes, p. 129.)

A. Descriptions de régions étendues :

*a.* Belgique. . . . . 47

*b.* Régions voisines de la Belgique (Nord de la France, Pays-Bas, Provinces rhénanes) . . . . . 49

*c.* Régions du Nord de l'Europe (sauf la Russie) . . . . 50

*d.* Russie d'Europe et d'Asie . . . . . 50

*e.* Régions du plissement alpin d'Europe . . . . . 55

*f.* Afrique . . . . . 56

*g.* Autres contrées du monde. . . . . 57

B. Comptes rendus de sessions extraordinaires et d'excursions :

*a.* Belgique. . . . . 58

*b.* Régions connexes à la Belgique. . . . . 61

*c.* Autres régions . . . . . 61

Pages.

C. Sondages et puits artésiens . . . . . 61

D. Cartographie et levés géologiques . . . . . 65

*a.* Belgique. . . . . 65

*b.* Autres régions. . . . . 66

2. Descriptions envisageant spécialement une série de couches sédimentaires. (Classement dans l'ordre ascendant des terrains.)

(Voir aussi ci-dessus les comptes rendus d'excursions.)

A. Paléozoïque ancien (Silurien et Devonien) . . . . . 67

B. Paléozoïque récent (Carbonifère, Houiller et Permien). . 69

C. Groupe secondaire . . . . . 73

*a.* Triasique. . . . . 73

*b.* Jurassique . . . . . 74

*c.* Crétacé . . . . . 75

D. Groupe tertiaire . . . . . 78

*a.* Paléocène . . . . . 79

*b.* Éocène . . . . . 80

*c.* Oligocène . . . . . 81

*d.* Miocène . . . . . 83

*e.* Pliocène . . . . . 84

E. Groupe quaternaire (la période glaciaire y est conventionnellement insérée au complet) . . . . . 85

*a.* Préhistoire . . . . . 91

3. Études spéléologiques.

A. Travaux théoriques . . . . . 93

B. Spéléologie de Belgique . . . . . 94

C. Grottes et cavités d'autres régions . . . . . 95

## V. — Géologie appliquée.

1. Applications diverses . . . . . 97

2. Agriculture . . . . . 99

3. Matériaux de construction . . . . . 99

Pages.

4. Sables boulants . . . . . 100

5. Hydrologie générale . . . . . 102

*a.* Hydrologie régionale . . . . . 105

(Consulter aussi l'index : « Sondages et puits artésiens et hydrologie dans les calcaires », ainsi que, pour la Belgique, la table alphabétique des communes.)

*b.* Eaux minérales . . . . . 107

*c.* Hydrologie dans les calcaires . . . . . 108

(Consulter aussi l'index suivant.)

*d.* Emploi de la fluorescéine pour l'étude de la propagation des eaux souterraines . . . . . 111

*e.* Distributions d'eau . . . . . 113

*f.* Composition des eaux. Méthodes de surveillance et d'épuration . . . . . 114

F. Études relatives au dégagement du grisou dans les mines de houille . . . . . 118

G. Méthodes d'investigations et d'études géologiques.

*a.* Traités . . . . . 121

*b.* Instruments. . . . . 121

*c.* Répertoires bibliographiques. . . . . 122

*d.* Enseignement . . . . . 123

*e.* Expositions . . . . . 124

*f.* Services géologiques. . . . . 124

**VI. — Articles biographiques** . . . . . 125

**VII. — Assemblées générales de la Société,** contenant le discours du président sur l'activité sociale, le budget annuel, les élections et la composition du Conseil . . . . . 127

# TABLES DÉTAILLÉES IDÉOLOGIQUES

**Note.** — Les articles sont classés dans l'ordre de leur apparition dans le *Bulletin*, sous chaque rubrique indiquée en caractères gras. — A la suite de chaque liste de travaux originaux, se trouve en italiques la liste d'autres articles qui ne sont que des analyses des travaux renseignés ou de brèves notes reproduites d'autres publications.

## I. — CRISTALLOGRAPHIE, MINÉRALOGIE, ÉTUDE DES ROCHES.

### 1. Travaux concernant les minéraux et leur mode de gisement.

**A.-F. Renard.** Les concrétions de phosphate de chaux draguées au large du cap de Bonne-Espérance. (T. III, 1889, P.-V., pp. 506-510.)

**X. Stainier.** Notes sur le Houiller de Belgique. — Barytine dans le Houiller du bassin de Mons. (T. VII, 1893, P.-V., p. 178.)

**X. Stainier.** Notes sur le Houiller de Belgique. — Nodules de pyrite oolithique dans les couches de charbon. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 179-181.)

**X. Stainier.** Notes sur le Houiller de Belgique. — Calcite dans une couche de houille. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 181-182.)

**X. Stainier.** Note sur le gisement des diamants de Fleurus. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 262-267.)

**Alex.-J. Bourdariat.** Notes sur les alluvions aurifères de Grenade (Espagne). (T. VIII, 1894, M., pp. 46-54.)

**X. Stainier.** Note sur les cristaux de pyrite des charbonnages. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 40-43.)

**X. Stainier.** Curieux état moléculaire d'un cristal de pyrite. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 43-45.)

**A. Renard.** Sur la présence de la zoïsite et de la diallage dans les roches métamorphiques de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 136-137.)

**C. Klement.** Sur la diallage ouralitisée de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 150-155.)

**A. Wichmann.** Sur l'ouralite de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 155-157.)

**Michel Mourlon.** Sur la découverte de galène dans le sol du massif primaire du Brabant. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 6-8.)

**Stanislas Meunier.** Étude stratigraphique et chimique sur les gisements asphaltiques du Jura. (T. XII, 1898, M., pp. 75-100.)

**Van Hove.** Description cristallographique du quartz de Nil-Saint-Vincent. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 148-149; M., pp. 13-33, pl. II et III.)

**Otto Lang** (*Traduction et résumé par M. C. Klement*). Couches à sels potassiques. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 226-230.)

**A. Rutot.** Analyse d'ergeron et de terre à briques. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 160-161.)

**E. Van den Broeck.** L'analyse rationnelle des limons au point de vue agricole. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 161-165.)

**H. Buttgenbach.** Figures de corrosion du quartz par l'acide fluorhydrique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 601-604.)

**Baron Oct. van Ertborn.** Quelques mots au sujet des divers niveaux gréseux du Tertiaire supérieur dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 634-635.)

**H. Buttgenbach.** Note sur quelques cristaux provenant de gisements belges. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 701-709.)

**David Levat.** La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. (T. XV, 1901, M., pp. 141-150, pl. II.)

**X. Stainier.** Description des gîtes métallifères de la Belgique. Première partie. (T. XVI, 1902, M., pp. 1-15, pl. I.)

**Jules Cornet.** Les gisements métallifères du Katanga. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 3-47.)

**X. Stainier.** Sur des minéraux du terrain houiller de Belgique. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 173-177.)

**H. Buttgenbach.** Les dépôts aurifères du Katanga. (T. XVIII, 1904, M., pp. 173-186.)

**Schulz-Briesen** (*Traduction C. Van de Wiele*). Les gisements de houille et de sels de potasse de la rive gauche du Rhin et les couches de minette du forage de Bislich. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 39-53, pl. V.)

**Eugène Maillieux.** Sur la présence de cristaux de quartz dans le calcaire couvinien. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 332-333.)

**Capitaine Mathieu.** Quelques mots au sujet des cristaux de gypse signalés par M. Rutot dans l'argile ligniteuse du Landenien supérieur à Leval-Trahegnies. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 333-334.)

**A. Konschin.** *Sur les gîtes de minéraux utiles dans la région transcaspienne.* (T. II, 1888, P.-V., p. 91.)

**P. Gladky.** *Remarques géologiques et chimiques sur les gîtes cuprifères de Mjednorudjansk et Vissokaja Gora à Nijny-Taguilsk (Oural).* (T. II, 1888, P.-V., p. 91.)

*Les rubis artificiels de MM. Frémy et Verneuil.* (T. II, 1888, P.-V., p. 92.)

*Nouvelle découverte de cristaux de Mispickel ou pyrite arsenicale à Court-Saint-Étienne.* (T. II, 1888, P.-V., p. 202.)

**K. Grivnak.** *Les gisements de minerais de fer des mines de Serguinsk et Oufaleïsk.* (T. II, 1888, P.-V., p. 323.)

**N. Barbot-de Marny.** *Esquisse du gîte de sel gemme à Koulp (Gouv. Erivan).* (T. III, 1889. P.-V., p. 23.)

**A. Kouschin.** *Compte rendu des recherches sur les sources de pétrole dans la région transkoubanienne et sur la péninsule de Taman (région du Kouban).* (T. III, 1889, P.-V., p. 24.)

**A. Kouschin.** *Recherches sur les lacs à sel amer (sel de Glauber) de Batalpachinsk.* (T. III, 1889, P.-V., p. 24.)

**Des Cloiseaux.** *Spiridite (minéral nouveau).* (T. III, 1889, P.-V., p. 61.)

**P. Zemiatchensky.** *Les minerais de fer de la Russie centrale (partie méridionale du bassin houiller de Moscou).* (T. III, 1889, P.-V., pp. 231-232.)

**L. Jatchevsky.** *Esquisse géologique des mines d'or près de l'embouchure de l'Onone et de la Ingoda, dans la région transbaïkalienne.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 434-435.)

**V. de Moeller.** *Les minéraux utiles et les eaux minérales du Caucase.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 77-78.)

**J. Makerov.** *Esquisse géologique des gisements d'or dans le bassin de l'Amour.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 78.)

**N. Sokolov.** *Note sur les gisements des minerais de fer dans le district de Berdiansk (gouvernement de la Tauride).* (T. V, 1891, P.-V., p. 26.)

**L. Podgaetzky.** *La côte Mourmane de l'océan Boréal et ses gisements métallifères.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 111.)

**X. Stainier.** *Bibliographie générale des gisements de phosphates de chaux de Belgique.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 190-192.)

**Cayeux.** *Note préliminaire sur la constitution des phosphates de chaux suessoniens au sud de la Tunisie.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 119-120.)

**de la Vallée Poussin.** *Notice sommaire sur la porphyrite de Quenast.* (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 248-249.)

*Le pétrole en Algérie et en Tunisie.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 33-34.)

**H. Rosenbusch.** *Études sur le gneiss du Schwarzwald (Forêt Noire).* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 48-51.)

*Météore tombé le 12 mars 1899 en Finlande (à Bjurböle, près Borga).* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 58.)

**A.-F. Renard et F. Stöber.** *Notions de minéralogie.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 136-137.)

**Buttgenbach.** *Au Katanga : Les mines de Kambove.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 651-656.)

**F. Fouqué.** *Les analyses en bloc des roches éruptives et leur interprétation.* (T. XVII 1903, P.-V., pp. 81-89.)

**Paul Gaubert.** *Minéralogie.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 160.)

**Félix Colomer.** Recherches minières. Guide pratique de prospection et de reconnaissance des gisements. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 224-228.)

## 2. Travaux relatifs au mode de formation des minéraux et des minerais.

**Stanislas Meunier.** Recherches sur l'origine et le mode de formation de la bauxite, du fer en grains et du gypse. (T. II, 1888, M., pp. 3-9.)

**J. Ortlieb.** Note sur un cas de formation accidentelle de dolomie. (T. III, 1889, P.-V., pp. 12-14.)

**B. Lotti.** La genèse des gisements cuprifères des dépôts ophiolithiques tertiaires de l'Italie. (T. III, 1889, P.-V , p. 172, M., pp. 179-187.)

**R.-A.-F. Penrose.** Nature et origine des phosphates de chaux. (T. III, 1889, P.-V., pp. 235-239.)

**J. Gosselet.** Leçons sur les gîtes de phosphate de chaux du Nord de la France, professées à la Faculté des sciences de Lille les jeudis 29 novembre et 6 décembre 1889. (T. III, 1889, T. et R., pp. 3-16.)

Phosphates de chaux. Les nouveaux gisements de la Hesbaye. (T. III, 1889, T. et R., pp. 17-23.)

**Stanislas Meunier.** Sources minérales de l'Australie. (Minerais d'étain de formation actuelle.) (T. V, 1891, P.-V., pp. 8-11.)

**E. van den Broeck.** Sur l'origine purement hydrochimique des minerais de plomb argentifères du district de Leadville (Colorado). (T. V, 1891, P.-V., pp. 138-141.)

**H.-O. Lang.** Note résumée sur les quantités relatives du calcium, du sodium et du potassium comme point de comparaison, et moyen de classification des roches éruptives. (T. V, 1891, P.-V., pp. 192-196.)

**X. Stainier.** Bibliographie générale des gisements de phosphates de chaux de Belgique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 190-192.)

**C. Klement.** Sur la formation de la Dolomie. Communication préliminaire. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 219-224.)

**C. Klement.** Sur l'origine de la Dolomie dans les formations sédimentaires. (T. IX, 1895, M., pp. 3-23.)

**C. Klement.** Les théories relatives à l'origine du pétrole. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 76-85.)

**C. Klement.** Exposé de quelques vues générales sur la formation des gîtes métallifères. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 179-184.)

**C. Klement.** Les gîtes éruptifs. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 95-100.)

**C. Klement.** Exposé de quelques vues générales sur la formation des gîtes métallifères (*suite*). La théorie de la sécrétion latérale. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 121-125.)

**Bleicher.** Note sur les phénomènes de métamorphisme de production de minerai de fer consécutifs à la dénudation du plateau de Haye (Meurthe-et-Moselle). (T. XIII, 1899, M., pp. 187-189.)

**Stanislas Meunier.** Sur l'origine et le mode de formation du minerai de fer oolithique de Lorraine. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 15-19.)

**B. Lotti.** Les gîtes métallifères stratifiés et la couche minéralisée du cap Garonne, en France. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 33-37.)

**T.-H. Holland** *Sur la composition, l'origine et la déshydratation de la latérite.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 77-79.)

**Hautefeuille et Perret.** *Feldspath artificiel.* (T. III, 1889, P.-V., p. 60.)

**Stanislas Meunier.** *Synthèse du fer chromé.* (T. III, 1889, P.-V., p. 60.)

**R.-A.-F. Penrose.** *Nature et origine des phosphates de chaux.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 235-240.)

**Mendeléef.** *L'origine du pétrole.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 476-477.)

**J. Gosselet.** *Des conditions dans lesquelles s'est fait le dépôt du phosphate de chaux de la Picardie.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 121-122.)

**C.-R. Van Hise.** *Quelques lois régissant la formation des gîtes métallifères.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 564-565.)

**Ph. Moulan.** *Origine et formation des minerais de fer.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 310-311.)

## 3. Roches plutoniennes et éruptives.

**F. Loewinson-Lessing.** Étude sur la porphyrite andésitique à amphibole de Deweboyun, en Turquie. (T. I, 1887, P.-V., p. 110.)

**Vera Goloubtzoff.** Étude sur la lave basaltique de Tounka (Sibérie). (T. I, 1887, P.-V., p. 109.)

**P.-N. Wenjukoff.** Sphärolith-Tachylit von Sichota-Alin, im Ussurigebiet (taf. VII). (T. I, 1887, M., pp. 165-176.)

**A. Renard** Notice sur les roches de Pico di Teyde (île de Ténériffe). (T. II, 1888. P. V., pp. 74-75, M., pp. 67-81.)

**F. Loewinson-Lessing.** Quelques considérations génétiques sur les diabases, les gabbros et les diorites. (T. II, 1888, P.-V., pp. 146-148, M., pp. 82-92.)

**A. Renard** Notice sur les roches de l'île de Saint-Thomas (Antilles). (T. II, 1888, P.-V., p. 212.)

**P. Vénukoff.** Les roches basaltiques de la Mongolie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 441-448.)

**Dr F.-M. Stapff.** Essai d'une classification du gneiss de l'Eulengebirge (Basse-Silésie). (T. II, 1888, M., pp. 10-18.)

**F. Loewinson-Lessing.** Note sur la structure des roches éruptives. (T. III, 1889, P.-V., pp. 393-398.)

**Fouqué et Michel Lévy** Note sur la structure des roches éruptives. (T. IV, 1890, M., pp. 144-150.)

**F. Loewinson-Lessing.** Étude sur la composition chimique des roches éruptives. (T. IV, 1890, M., pp. 221-235.)

**J. Macpherson.** Contribution à l'étude des mouvements moléculaires dans les roches solides. (T. IV, 1890, M., pp. 266-276, pl. IX et X.)

**H.-O. Lang.** Note résumée sur les quantités relatives du calcium, du sodium et du potassium comme point de comparaison et moyen de classification des roches éruptives. (T. V, 1891, P.-V., pp. 192-196.)

**F. Loewinson-Lessing.** Deuxième note sur la structure des roches éruptives. (T. V, 1891, M., pp. 3-13.)

**F. Loewinson-Lessing.** Note sur les taxites et sur les roches clastiques volcaniques. (T. V., 1891, M., pp. 103-108.)

**Otto Lang.** Das Mengenverhältniss von Calcium, Natrium und Kalium als Vergleichungspunkt und Ordnungsmittel der Eruptivgesteine. (T. V, 1891, M., pp. 123-146.)

**A. Rutot** Roches granitiques de l'Ardenne (granite de la Helle). (T. XI, 1897, P.-V., p. 150.)

**J. Cornet.** Notes sur des roches du mont Bandupoi et du Haut-Uellé. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 26-30.)

**Federico Sacco.** Essai d'une classification générale des roches. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 115-121.)

**E. Mathieu.** Note complémentaire sur la roche cristalline de Grand-Coo. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 565-568.)

**A. Rutot.** Nouveau type de roche granitique dans la région de la Helle (frontière belgo-prussienne). (T. XVII, 1903, P. V., pp. 578-579.)

**E. Mathieu.** Le Kératophyre de Grand-Coo. (T. XVII, 1903, M., pp. 549-559.)

**X. Stainier.** Du caractère éruptif de la porphyroïde de Grand-Manil. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 170-173.)

**E. Mathieu.** Les tufs kératophyriques de Grand-Manil. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 259-260.)

**E. Mathieu.** La tuffoïde kératophyrique de Grand-Manil. (T. XIX, 1905, M., pp. 499-525, pl. XVI.)

**A.-E. Lagorio.** *Contribution à la géologie de la Crimée. I. Sur quelques roches massives de la Crimée et sur leur rôle géologique (analyse).* (T. I, 1887, P.-V., p. 192.)

**Anzimiroff.** *Esquisse pétrographique de la partie orientale du district de Koktchetaw, dans la province d'Akmolinsk (Asie centrale).* (T. II, 1888, P.-V., pp. 29-30.)

**E. Fedoroff.** *Note sur l'origine des schistes verts (Grünschiefer).* (T. II, 1888, P.-V., p. 57.)

**F. Loewinson-Lessing.** *La formation diabasique d'Olonetz.* (T. II, 1888, P.-V., p. 163.)

**E. Fedoroff.** *Les syénites-gneiss de l'Oural septentrional.* (T. II, 1888, P.-V., p. 165.)

**de Lapparent.** *Sur la relation des roches éruptives acides avec les émanations solfatariennes.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 120-121.)

**Alphonse Erens.** *Note sur les roches cristallines recueillies dans les dépôts de transport situés dans la partie méridionale du Limbourg hollandais.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 357-366.)

**B. Tarasenko.** *Sur quelques roches cristallines du district de Jitomir (Volhynie).* (T. III, 1889, P.-V., p. 432.)

**F. Loewinson-Lessing.** *Sur quelques types chimiques des roches éruptives. Note préliminaire.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 79-80.)

**N. Sokolov.** *Carte géologique générale de la Russie. Feuille 48. Mélitopol, Berdiaensk, Perekop, Berislavi. Description microscopique des roches cristallines de la feuille 48 (Appendice par E. Fedoroff).* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 83-84.)

**P. Vénukoff.** *Les entaxites vitreuses des liparites.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 122-123.)

## 4. Météorites.

**Stanislas Meunier.** Sur la théorie des météorites. (T. II, 1888, P.-V., pp. 290-294.)

**Stanislas Meunier.** Coup d'œil sur l'histoire géologique des météorites. (T. II, 1888, P.-V., pp. 492-497.)

**E. van den Broeck.** La Météorite de Lesves, près Fosses. (T. X, 1896, P.-V., pp. 63-64.)

**A.-F. Renard.** Recherches sur le mode de formation des météorites pierreuses (chondrites). (T. XI, 1897, P.-V., pp. 61-65.)

**Ernest van den Broeck.** Présentation d'un fragment de la météorite de Lesves, resté non décrit ni figuré. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 126-133.)

*Météorite diamantifère.* (T. II, 1888, P.-V., p. 166.)

**L. Fletcher, M.-A.-F.-G.-S.** *Introduction à l'étude des météorites.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 340-354.)

## 5. Roches sédimentaires. — Descriptions.

**A. Issel.** Notes géologiques sur les grands fonds de la mer. (T. I, 1887, P.-V., pp. 240-242.)

**A. Issel.** Note geologiche sugli alti fondi Marini. (T. II, 1888, M., pp. 19-48.)

**Dr J. Lorié.** Quelques considérations sur le sable campinien et sur le diluvium sableux. (T. II, 1888, M., pp. 93-100.)

**F. Sacco.** Les conglomérats du Flysch. (T. III, 1889, P.-V., pp. 178-181, M., pp. 149-162.)

**E. van den Broeck.** Les cailloux oolithiques des graviers tertiaires des hauts plateaux de la Meuse. (T. III, 1889, P.-V., pp. 404-411.)

**Macpherson.** Contribution à l'étude des mouvements moléculaires dans les roches solides. (T. III, 1889, P.-V., pp. 503-504.)

**George Jennings Hinde.** On the nature of som fragments of Siliceous Rock from the Boulderclay of the « Roode Klif » (Red Cliff). (T. III, M., pp. 254 258.)

**A. Rutot.** Les dépôts phosphatés de la Hesbaye. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 158-160.)

**A. Issel.** Sur le calcaire porphyrique de Rovegno dans la vallée de la Trebbia. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 160-162.)

**Alph. Erens.** Recherches sur les formations diluviennes du Sud des Pays-Bas. (T. V, 1891, M., pp. 14-42.)

**B. Dokoutchaïeff.** Note sur le Lœss. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 97-101.)

**Victor Dormal.** Sur les sables de Lierneux. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 178-179.)

**X. Stainier.** De la présence du sel marin dans quelques types de limon. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 118-121.)

**X. Stainier.** Note sur une brèche phtaniteuse et sur des grès blancs du Houiller inférieur. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 173-175.)

**X. Stainier.** Marbre rouge à crinoïdes dans le Famennien de la Lesse. (T. VII, 1893, P.-V., p. 177.)

**A. Daubrée** Report ou Deep-Sea Deposits, based on the Specimens collected during the voyage of the « Challenger » by John Murray LL. D., Ph. D. and the Rev. A.-F. Renard L. L. (T. VII, 1893, M., pp. 82-108; pl. VI.)

**John Murray** et **A.-F. Renard.** Notice explicative de la carte des sédiments de mer profonde (T. VII 1893, M., pp. 109-134.)

**A. Rutot.** Sur la teneur en carbonate de chaux du limon gris quaternaire. (T. X, 1896, P.-V , pp. 17-19.)

**Otto Lang** *(Traduction et résumé par M. C. Klement).* Couches à sels potassiques. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 226-230.)

**A. Rutot.** Analyse d'ergeron et de terre à briques. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 160-161.

**A. Renard.** Méthode de détermination et de classification de sédiments meubles. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 320-324.)

**Arctowsky et A. Renard.** Les sédiments marins de l'expédition de la « Belgica ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 420-422.)

**Baron Oct. van Ertborn.** Quelques mots au sujet des divers niveaux gréseux du Tertiaire supérieur dans le nord de la Belgique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 631-632.)

**R. Bradfer.** Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. (T XVII, 1903, P.-V., pp. 139-140, M., pp. 267-295.)

**G. Simoens.** Sur la présence de cherts dans le calcaire devonien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 52-55.)

**Obroutchev.** *Aperçu géologique sur les formations arénacées de la plaine basse transcaspienne.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 119-120.)

**J. Girard.** *L'évolution comparée des sables.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 667-668.)

## 6. Théories sur l'origine de diverses roches sédimentaires.

**E. van den Broeck.** Note préliminaire sur l'origine probable du limon hesbayen ou limon non stratifié homogène. (T. I, 1887, P.-V., pp. 151-159.)

**A. Renard.** La nature minérale des silex de la craie; contribution à l'étude de leur origine. (T. I, 1887, pp. 245-246.)

**E. Dupont.** Observations sur l'origine des roches. (T. V, 1891, P.-V., pp. 77-79.)

**C. Klement.** Exposé du mode de formation du minerai de fer des alluvions. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 165-169.)

**Dr C.-E. Bertrand.** Conférences sur les charbons de terre. — Deuxième conférence faite à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 19 octobre 1897. (T. XI, 1897, M., pp. 284-310.)

**W. Spring.** La plasticité des corps solides et ses rapports avec la formation des roches. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 3-18.)

**E. van den Broeck.** Les temps pliocènes et préglaciaires dans les comtés de l'Est en Angleterre dans leurs rapports avec le Cromerien. — Le prétendu Forest-Bed; le gisement et sa faune. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 315.)

**X. Stainier.** De la formation des gisements houillers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 112-114.)

---

## II. — GÉOLOGIE GÉNÉRALE.

### 1. Généralités.

**A. Houzeau de Lehaie.** Congrès géologique international, IVe session. Réunion de Londres. Compte rendu sommaire. (T. II, 1888, P.-V., pp. 283-288.)

**Prof. J. Prestwich.** Congrès géologique international, IVe session, Londres 1888, Discours. (T. II, 1888, P.-V., pp. 330-339.)

**L. Dollo.** Qu'est-ce que la géologie? (T. VI, 1892, P.-V., pp. 159-160.)

**L. Dollo.** Le déluge. (T. VII, P.-V., p. 80.)

**L. Dollo.** Le Dante et la connaissance de la terre. (T. VII, 1893, P.-V., p. 80.)

**L. Dollo.** Les grandes époques de l'histoire de la terre. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 230-231.)

**W. Upham.** La durée des temps géologiques. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 11-22.)

**H. Arctowski.** Quelques remarques sur l'intérêt qu'offre pour la géologie l'exploration des régions antarctiques. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 175-177.)

**J. Vincent.** Le système géologique de Simon Stévin. (T. X, 1901, T. et R., pp. 3-9.)

**W. Prinz.** La genèse et la structure de l'écorce solide du Globe, d'après Stübel. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 587-602.)

**X. Stainier.** Curiosités archæo-géologiques. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 643-656.)

**G. Simoens.** A propos d'une récente tentative de comparaison entre la constitution interne de la Terre et celle de la Lune. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 204-215.)

**A. Inostranzeff.** *Géologie. Cours général fait à l'Université de Saint-Pétersbourg.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 164-165.)

**A. Karpinsky.** *Sur la régularité de la configuration, de la distribution et de la structure des continents.* (T. II, 1888, P.-V., p. 161.)

**A. Inostranzeff.** *Traité de géologie. Vol. I. Phénomènes géologiques actuels. Pétrographie. Stratigraphie.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 430-431.)

**E. van den Broeck.** *Traité de géologie par A. de Lapparent. 4e édition, refondue et considérablement augmentée. 1re partie : Phénomènes actuels; 2e partie : Géologie proprement dite.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 13-16.)

**Prof. Karl von Zittel.** *Geschichte der Geologie und Paleontologie. (Histoire de la géologie et de la paléontologie.)* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 19-33.)

**Prof. O'Reilly.** *Réduction de la côte irlandaise.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 712-713.)

**W. Prinz.** *L'état intérieur de la terre.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 545-547.)

**Stanislas Meunier.** *La géologie générale.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 550-557.)

**A. de Lapparent.** *Abrégé de géologie.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 162-164.)

**J. Cornet.** *Premières notions de géologie.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 85-86.)

**L. de Launay.** *La science géologique. Ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 144-151.)

**A. de Lapparent.** *Traité de géologie. 5e édition.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 281-289.)

## 2. Géophysique.

**E. van den Broeck.** Les Mistpoeffers ou détonations mystérieuses de la mer du Nord et les Barisal Guns du delta du Gange. Appel aux observateurs. (Première note.) (T. IX, 1895, P.-V., pp. 177-178.)

**E. van den Broeck.** Les Mistpoeffers ou détonations mystérieuses de la mer du Nord et des régions terrestres et maritimes circonvoisines et les Barisal Guns du delta du Gange. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 182-199.)

**Eug. Lagrange.** Prise en considération et discussion d'une proposition faite par la Société belge d'Astronomie à la Société belge de Géologie au sujet de sa participation à un important programme d'études géophysiques. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 80-90.)

**R. D. Oldham.** *Les bruits de tremblements de terre et les Barisal Guns.* (T. XV, 1901, P.-V., p. 57.)

**E. Lagrange** et **E. van den Broeck.** Proposition d'enquête scientifique relative à l'ensemble des phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 522-524.)

**E. van den Broeck** et **E. Lagrange.** L'enquête scientifique sur les phénomènes géophysiques de 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 626-627.)

**Dr Arth. Tacquin.** De l'utilité d'englober l'étude des phénomènes bio-physiologiques dans le programme d'études scientifiques des phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 627-631.)

**Eug. Lagrange.** Installation de la station géophysique de Quenast. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 569-572.)

Enquête scientifique relative aux phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 604-605.)

Texte du programme général de l'enquête relative aux phénomènes géophysiques de l'année 1902, élaboré par le Comité des délégués des Sociétés belges de géologie et d'astronomie. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 220-224.)

La seconde conférence sismologique de Strasbourg (24-28 juillet 1903). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 486-514.)

**F. Dienert.** Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électro-magnétiques. (T. XVII, 1903, M., pp. 501-514.)

**E. Lagrange.** Les stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 327-329.)

**G. Agamennone** (trad. par G. Engerrand). Détermination des Badysismes dans l'intérieur des continents au moyen de la photographie. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 29-38.)

**E. Lagrange.** Rapport relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 43-49.)

**W. Prinz.** *A propos des premiers éléments d'une carte magnétique de Belgique.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 51-53.)

**Prof. Tito Alippi.** *Le « Baturlio della marina », dans le pays d'Arezzo, et la « Romba di Sassuolo », dans les environs de Modène et de Bologne.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 312.)

## 3. Phénomènes géologiques dus à des causes superficielles au globe terrestre (vents, eaux, glaces, etc.).

**E. van den Broeck.** Note préliminaire sur l'origine probable du limon hesbayen ou limon non stratifié homogène. (T. I, 1887, P.-V., pp. 151-159.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** De l'extension des sédiments tongriens sur les plateaux du Condroz et de l'Ardenne et du rôle géologique des vallées d'effondrement dans les régions à zones calcaires de la Haute-Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 9-25.)

**J. Lorié.** Observations géologiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 27-28.)

**J. Ortlieb.** Quelques mots sur les roches phosphatées et sur les boues geyseriennes de l'Algérie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 153-156.)

**E. van den Broeck.** A propos de l'origine éolienne de certains limons quaternaires (T. II, 1888, P.-V., pp. 188-192.)

**Dr Otto Lang.** De l'action de la gelée sur les éboulis anisomères. (T. II, 1888, P.-V., pp. 490-492.)

**H. van Cappelle, junior.** Les escarpements du « Gaasterland », sur la côte méridionale de la Frise. Contribution à la connaissance du Quaternaire des Pays-Bas, suivie d'une étude sur les roches siliceuses à spicules de spongiaires du Bailder Clay du Roode Klif, par **Georges Jennings Hinde.** (T. III, 1889, P.-V., pp. 322-324, M., pp. 222-253, pl. VIII.)

Les aspects physiques et la géologie du Congo d'après le livre de M. **Éd. Dupont** intitulé : *Lettres sur le Congo.* Récit d'un voyage scientifique entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassaï. (T. III, 1889, P.-V., pp. 398-403.)

**É. Dupont.** Les pluies dans leurs relations avec des dépôts géologiques bien définis. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 176-178.)

**Victor Dormal.** Sur les sables de Lierneux. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 178-179.)

**É Dupont.** L'Homme considéré comme force géologique propre. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 241-262.)

**Dr J.-L.-C. Schroeder van der Kolk.** Note sur une étude du Diluvium faite dans la région de Markelo, près de Zutphen. (T. VI, 1892, M., pp. 73 85.)

**Charles Davison.** On Snow-Drift Deposits. Sur les dépôts formés par les accumulations de neige dues à l'action du vent (snow-drift) et leurs rapports avec l'origine du Lœss et la conservation des restes du Mammouth. (T. IX, 1895, P.-V , pp. 17-25.)

**Stanislas Meunier.** Sur un mode de striation des roches, indépendant des phénomènes glaciaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 39-40.)

**Gustave Dollfus.** Extension probable des mers pendant l'époque du Tertiaire supérieur. (T. X, 1896, P.-V., pp. 9-11.)

**J. Cornet.** Les dépôts superficiels et l'érosion continentale dans le bassin du Congo. (T. X, 1896, P.-V., pp. 19-23, M., pp. 44-116.)

**X. Stainier.** Stries pseudo-glaciaires observées en Belgique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 212-216.)

**J. Lorié.** VIII. Les incrustations calcaires de la mare de Rockanje (près Brielle) et de quelques autres mares. Contributions à la Géologie des Pays-Bas. (T. X, 1896, P.-V., pp. 216-218, M., pp. 288-314, pl. VII.)

**A. Renard.** De l'influence qu'exerce la température sur le pouvoir dissolvant de l'eau, d'après les recherches de G. Spezia. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 174-179.)

**G. Ramond.** Le « Chronomètre » de l'Étang-Vert dans le bois de Meudon, près de Paris. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 115-116.)

**Chas. R. Keyes.** Origine éolienne du Lœss. (T. XII, 1898, T. et R., pp. 14-21.)

**E. van den Broeck.** A propos d'un travail de M. J.-R. Plumandon, relatif aux poussières atmosphériques, présenté au IVe Congrès d'Hydrologie, de Climatologie et de Géologie, à Clermont-Ferrand. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 33-42.)

**F. Sacco.** L'origine des paléodictyons. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 45-50, M., pp. 3-12, pl. I.)

**Ch. Bommer.** De l'action de la couverture végétale du sol sur sa composition chimique. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 172-173.)

**E. van den Broeck.** Contribution à l'étude de phénomènes d'altération dont l'interprétation erronée pourrait faire croire à l'existence de « stries glaciaires ». (T. XIII, 1899, P.-V , pp. 203-204, M., pp. 323-334, pl. XX.)

**G. Simoens.** Sur une roche présentant des stries pseudo-glaciaires, trouvée en Condroz. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 222-223.)

**G. Schmitz, S.-J.** Un glissement fossile. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 224-226.)

**E. van den Broeck.** Observations préliminaires sur les blocs erratiques des hauts plateaux de la Vallée du Geer, à l'Est de Tongres, avec quelques indications relatives à la tectonique, à la géographie physique et à l'hydrologie du bassin du Geer. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 294-305.)

**E. van den Broeck.** Quelques détails sur le phénomène naturel ayant fait croire, dans la région de Gap, à l'éruption d'un volcan (Le « volcan » du Claizil). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 424-430.)

**E. van den Broeck.** Les grès erratiques du sud du Démer et dans la région de la Herck. Note complémentaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 627-631.)

**Henryk Arctowski.** Note sur les dunes du cap Polonio, sur la côte de l'Uruguay. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 689-692.)

**Henryk Arctowski.** Note sur l'Abrasion glaciaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 693-695.)

**J. Bertrand.** Action des anciens glaciers sur le relief actuel de la Russie. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 695-701.)

**Henryk Arctowski.** Les calottes glaciaires des régions antarctiques. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 26-27.)

**Henryk Arctowski.** Sur les Icebergs tabulaires des régions antarctiques. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 28-29.)

**C. Maltézos.** Sur les nodales de sable ou de poussière. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 30-32.)

**Henryk Arctowski.** Note complémentaire au sujet de la discussion de la question de l'abrasion glaciaire. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 61-63.)

**E. Doudou.** Sur des sources ferrugineuses et incrustantes et sur les « trous qui fument » du ravin d'Aigremont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 139-141.)

**Baron van Ertborn** et **C. Fiévez.** Un curieux problème soulevé par l'existence de cavités dans les sables calcarifères tertiaires de la grande tranchée du chemin de fer, à Etterbeek lez-Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 190-192.)

**Jean Bertrand.** Note rectificative au sujet d'un texte du 18 février 1902 sur l'abrasion glaciaire. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 199-200.)

**Henryk Arctowski.** Note au sujet de l'étude des glaces antarctiques. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 345-347.)

**Paul Choffat.** Pluie de poussière brune en Portugal (janvier 1902). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 530-532.)

**E. van den Broeck.** Annexe à la communication de M. P. Choffat. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 532-538.)

**E. van den Broeck.** Les poussières africaines. — Les pluies de sang et la mer des ténèbres. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 538-540.)

**Dr A. Taquin.** Les pluies de sable aux Canaries. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 540-541.)

**W.-M. Davis.** Les enseignements du Grand-Canyon du Colorado. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 3-16.)

**Robert Bradfer.** Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. (T. XVII, 1903, M., pp. 267-295.)

**F. Halet.** Un glissement de terrain aux environs de Renaix. (T. XVIII, 1904, pp. 161-163.)

**A. Daubrée.** *Les eaux souterraines aux époques anciennes.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 168-171.)

*Les marées considérées comme agents géologiques.* (T. II, 188 , P.-V., pp. 272-276.)

**G. de la Noë et Emm. de Margerie.** *Les formes du terrain.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 311-318.)

**J. Mouchketov.** *Géologie physique; vol II. — L'action géologique de l'atmosphère et de l'eau.* (T. II, 1888, P.-V., p. 329.)

**A. Daubrée.** *Les eaux souterraines à l'époque actuelle, leur régime, leur température, leur composition au point de vue du rôle qui leur revient dans l'économie de l'écorce terrestre.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 421-433.)

*Glissements de terrains en France.* (T. III, 1889, P.-V , p. 124.)

**Contejean.** *Un phénomène d'érosion éolienne.* (T. III, 1889, P.-V., p. 339.)

**Nantier.** *Enrichissement de la craie phosphatée.* (T. III, 1889, P.-V., pp 367-368.)

**Th. Schloessing, fils.** *Circulation de l'air chargé d'acide carbonique dans le sol végétal.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 369-370.)

**A.-F. Renard.** *Les concrétions de phosphate de chaux draguées au large du Cap de Bonne-Espérance.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 506-511.)

**Prof. Powell.** *Action érosive des eaux* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 51-52.)

**N. Dinnik.** *Les glaciers du Caucase.* (T. V, 1891, P.-V., p. 22.)

**B. Polénov.** *Le caractère des sols qui couvrent les bords des plateaux au voisinage des vallées.* (T. V, 1891, P.-V., p. 25.)

**N. Jefrémov.** *La ressemblance et les différences des formes, de la tectonique et du mode de formation des ravins et des vallées.* (T. V, 1891, P.-V., p. 28.)

**G. Tanflier.** *Les modes de formation et de propagation des marais tourbeux.* (T. V, 1891, P.-V., p. 28.)

**B. Dokoutchaïev.** *Contribution à l'étude de la corrélation entre l'âge géologique et la hauteur d'une contrée, d'une part, et la répartition des tchernozèmes, des terres d'origine forestière et des terres salantes, de l'autre.* (T. V, 1891, P.-V., p. 63.)

**A. de Lapparent.** *Causes de l'extension des glaciers dans les temps anciens.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 234-236.)

**A. Klossovsky.** *Les ouragans de poussière dans la Russie méridionale.* (T. VIII, 1894, P.-V , pp. 237-240.)

**Stanislas Meunier.** *Recherches sur les épanchements boueux.* (T. IX, 1895, P.-V., p. 67.)

**A. Delebecque.** *Sur la variation de la composition de l'eau des lacs avec la profondeur et suivant les saisons.* (T. IX, 1895, P.-V., pp. 66-67.)

**V. Cornetz.** *Sur une disposition particulière des dunes en Tunisie.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 220-221.)

*Formidable éboulement en Suisse.* (T. XII, 1898, P.-V., pp. 186-187.)

**J.-M. Péroche.** *Des marées et de leur action érosive sur nos côtes.* (T. XIII, 1899, P.-V., p. 250.)

**Edward Hull.** *La vallée sous-océanique du Congo.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 57.)

**R. Förster.** *Löes récent sur la terrasse inférieure du Rhin.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 59.)

**C. Barus.** *Les rapports thermodynamiques de l'eau chaude et du verre doux.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 84-87.)

**E. von Toll.** *Contributions à l'étude du Cambrien en Sibérie.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 87-88.)

**Alb. Penck.** *Les périodes glaciaires de l'Australie.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 112-116.)

**R. Zuber.** *Sur l'origine du « flysch ».* (T. XV, 1900, P.-V., pp. 566-568.)

**J. Walther.** *La formation des déserts dans les temps présents et passés.* (T. XV, 1901, P.-V., p. 273.)

*Poussière atmosphérique recueillie en mer.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 96.)

*Expériences de M. J. Vallot sur la marche et les variations de la Mer de Glace.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 97-98.)

**Prof^r Edward Hull.** *Sur l'histoire physique des fjords norwégiens.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 99-103.)

**P. Friedrich.** *Le rivage de Brodten, près de Travemunde, son recul et sa conservation.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 103.)

**F. Holmboe.** *Sur une variation négative du sol post-glaciaire, observée sur la côte sud-ouest de la Norvège.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 103.)

**G. du Tronquoy.** *De la formation des lagunes dites « Limans » des environs d'Odessa.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 105-107.)

**H. Meyer.** *Les glaciers des montagnes de l'Afrique orientale dans les temps anciens et comparés à l'état actuel.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 500-501.)

**T.-H. Holland.** *Sur la composition, l'origine et la déshydratation de la latérite.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 77-79.)

## 4. Phénomènes et théories volcaniques.

**A. Rutot.** Éruption du mont Tarawera, dans la Nouvelle-Zélande. (T. II, 1888, P.-V., pp. 108-109.)

**A. Rutot.** La nouvelle éruption volcanique au Japon. Explosion du « Petit Bandai-San » le 15 juillet 1888. (T. II, 1888, P.-V., pp. 297-300.)

**H.-J. Johnston-Lavis.** Note sur les récentes manifestations du Vésuve. (T. III, 1889, P.-V., pp. 14-15.)

**A. Houzeau de Lehaie.** L'éruption du Bandaï-San le 15 juillet 1888. Note complémentaire. (T. III, 1889, P.-V., pp. 182-186.)

**Dr H.-J. Jonhston-Lavis.** L'état actuel du Vésuve. (T. III, 1889, M., pp. 3-11.)

**Alex.-J. Bourdariat.** Formation d'un nouveau cône sur le Vésuve. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 83-85.)

**W. Prinz.** Les volcans de l'Ecuador, par **Alph. Stübel.** Résumé des théories d'intérêt général contenues dans cet ouvrage. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 51-80, pl. IV.)

**W. Prinz.** Geological map of Iceland by Th. Thoroddsen; surveyed in the years 1881-1898. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 7-13.)

**Bernard Brunhes et Pierre David.** Sur la direction d'aimantation dans des couches d'argile transformée en briques par des coulées de lave. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 30-32.)

**A.-E. Verrill.** Caractères bizarres de l'éruption du mont Pelé à la Martinique, le 8 mai 1902. Traduit de l'anglais par M. F. Halet. (T. XVI, T. et R., pp. 66-68.)

**Baron O. van Ertborn.** Le volcanisme. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 6-11, M., pp. 3-12.)

**E. van den Broeck.** Nouvelle théorie de l'explosion volcanique basée sur la combinaison des vues de M. O. van Ertborn avec les expériences et thèses de MM. A. Gautier et A. Brun et avec la théorie de M. A. Stübel. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 11-37.)

**A. de Lapparent.** Communication reçue au sujet des vues de M. Stübel. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 548-551.)

**J. Bergeron.** Le volcanisme et ses théories. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 552-554).

**A. Brun.** L'hydrogène des volcans. Extrait d'une lettre. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 554-555.)

**Armand Gautier.** Théorie des volcans. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 555-562.)

Proposition de dresser une carte authentique des volcans. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 609-611.)

**G. Simoens.** L'âge du volcan de Quenast et l'influence des lignes tectoniques du Brabant sur l'allure des sédiments houillers du nord de la Belgique. (T. XVII, 1903, M., pp. 45-56.)

**G. Simoens.** Quelques réflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 46-52.)

**W. Prinz.** La deformation des matériaux de certains phyllades ardennais n'est pas attribuable au « flux » des solides. (T. XIX, 1905, M., pp. 449-482, pl. XIII et XIV.)

**W. Prinz.** A propos de la récente éruption du Vésuve. (T. XX, 1906, P.-V., p. 157.)

**O. Silvestri.** *Sur l'éruption récente de l'île de Vulcano.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 354-356.)

*La dernière éruption volcanique de l'île Vulcano.* (T. V, 1891, P.-V., p. 158.)

*Éruption sous-marine près de l'île Pantellaria.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 176-177.)

*Déclin des geysers du Parc national des États-Unis.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 56-57.)

**A. de Lapparent.** *Les volcans géologues.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 574-576.)

*Les volcans du Kamerun.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 31-32.)

*Les idées modernes sur le volcanisme.* (T. XVI, 1902 P.-V., pp. 331-333.)

**A. Guébhard.** *Expérience du mécanisme éruptif de la production des appareils volcaniques.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 333-334.)

**Francis Laur.** *Le mécanisme de la catastrophe de Saint-Pierre.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 334-336.)

**Vice-amiral Humann.** *La catastrophe de la Martinique : éruption du volcan de la montagne Pelée.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 336-338.)

*Missions et études scientifiques à la Martinique.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 338-339.)

*Italie. Nouvelles du Vésuve.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 339-340.)

**Darwin.** *Observations géologiques sur les îles volcaniques.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 613-616.)

*Dégagement désastreux d'eau chaude au Sseu-tch'ouan.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 64-65.)

**F. Miron.** *Étude des phénomènes volcaniques.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 79-81.)

*Conférence de M. le Prof. Lacroix à la Société de Géographie de Paris. Les éruptions de la montagne Pelée et de Saint-Vincent.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 312-314.)

*Amérique. Le lac bouillant de l'île Dominique.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 599-611.)

**A. Lacroix.** *La montagne Pelée et ses éruptions.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 178-188.)

## 5. Travaux et études sismiques.

**Stanislas Meunier.** Le tremblement de terre du 23 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. 14-19.)

**Dr Frederic Sacco.** Le tremblement de terre du 23 février 1887 en Italie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 19-22.)

**Dr A. Issel.** Le tremblement de terre du 23 février 1887 observé dans les tunnels de la Ligurie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 148-150.)

**E. de Munck.** Les tremblements de terre d'Havré, près Mons. (T. I, 1887, P.-V., pp. 184-186, M., pp. 177-191, pl. VIII.)

**F.-M. Stapff.** Le tremblement de terre du 4 juillet 1880 dans le tunnel du Saint-Gothard. (T. I, 1887, P.-V., pp. 213-214.)

**A.-F. Nogues.** Relations entre les fractures de l'écorce terrestre d'une contrée donnée et les mouvements séismiques. (T. III, 1889, P.-V., pp. 469-471.)

**A. Flamache.** Notice sur un appareil pouvant servir de sismographe. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 37-39.)

**E. de Munck.** Sur les récents tremblements de terre ressentis dans le Hainaut. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 63-66.)

**Jules Cornet.** A propos du récent tremblement de terre de la Belgique et du Nord de la France. (T. X, 1896, P.-V., pp. 123-132.)

**A. Lancaster.** Le tremblement de terre du 2 septembre 1896. (T. X, 1896, P.-V., pp. 132-140.)

**E. de Munck.** Considérations au sujet du tremblement de terre du 2 septembre 1896. (T. X, 1896, P.-V., pp. 172-177.)

**E. Lagrange.** Prise en considération et discussion d'une proposition faite par la Société belge d'astronomie à la Société belge de Géologie au sujet de sa participation à un important programme d'études géophysiques. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 80-90.)

**J. Chesneau.** Note sur les observations sismométriques, grisoumétriques et barométriques faites en 1887 et 1888 à la fosse d'Hérin (Compagnie d'Anzin). (T. XII, 1898, M., pp. 66-74, pl. I-II.)

**W. Lucas.** Tremblement de terre ressenti dans la nuit du 29-30 septembre dans les Moluques méridionales. (T. XIV, 1900, P.-V., p. 17.)

**E. Lagrange.** Rapport relatif à la création de stations sismiques pour l'étude des conditions de dégagement du grisou. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 159-166.)

**É. Lagrange.** Analyse des vingt et un Mémoires constituant la première série (1897-1900) des communications (*Mittheilungen*) de la Commission autrichienne de tremblements de terre, fondée sous les auspices de l'Académie des sciences de Vienne. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 340-355.)

**É. Lagrange.** Rapport sur les travaux de la première réunion de la Commission permanente sismologique à Strasbourg (avril 1901). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 453-458.)

**É. Lagrange.** Installation de la station géophysique de Quenast. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 569-572.)

Les observations sismiques en France. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 142-145.)

La station sismique de Grenoble. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 363-364.)

La seconde conférence sismologique de Strasbourg (24-28 juillet 1903). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 486-514.)

**F. de Montessus de Ballore.** Essai sur le rôle sismogénique des principaux accidents géologiques. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 49-68.)

**Tito Alippi.** Les Boniti du Monte Nerone. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 69-75.)

**A. de Lapparent.** Les progrès des études sismologiques. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 77-97.)

**F. de Montessus de Ballore.** Sur les tremblements de terre des Andes méridionales (Résumé). (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 34-35.)

**H. Buttgenbach.** Tremblements de terre au Katanga en 1902 (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 143-144.)

**F. de Montessus de Ballore.** Les Andes méridionales sismiques. (T. XVIII, 1904, M., pp. 79-103, pl. I.)

**F. de Montessus de Ballore.** Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géographie sismico-géologique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 243-277.)

**E. de Munck.** Une secousse sismique le 16 juillet 1905, à Bon-Vouloir en Havré. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 247-250.)

**E. Lagrange.** Les sismogrammes du 16 juillet 1905. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 250-251.)

**E. Lagrange.** Rapport relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 43-49.)

Discussion à la suite du rapport de M. Eug. Lagrange relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 49-56.)

**F. de Montessus de Ballore.** Sur les lois de répartition mensuelle des tremblements de terre. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 183-192.)

**G. Agamennone.** Les idées directrices dans la construction des appareils sismiques en Italie. (T. XX, 1906, T. et R., pp. 7-16.)

*Fac-similé des tremblements de terre.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 64-65.)

**G. Romanovsky.** *Esquisse géologique de la chaîne d'Alexandre dans le district de Syr-Daria et de l'Alatau Trans-Ilien dans le Sémiretchjé, par rapport à la direction prédominante des tremblements de terre de cette contrée pendant les années de 1885-1887.* (T. II, 1888, P.-V., p. 91.)

**J. Mouchketov.** *Le tremblement de terre de Verny (28 mai/9 juin 1887).* (T. V., 1891, P.-V., p. 61.)

**J. Mouchketov.** *Les tremblements de terre; leurs caractères et les moyens d'observation.* (T. V, 1891, P.-V., p. 65.)

**R.-D. Oldham.** *Sur la propagation à grande distance des mouvements sismiques.* T. XIV, 1900, P.-V., pp. 53-55.)

*Action des tremblements de terre sur le sol.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 59.)

**Dr Frank E. Suess.** *Le tremblement de terre de Lisbonne et la source d'eau thermale de Teplitz.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 82-84.)

**R.-D. Oldham.** *Le grand tremblement de terre du 12 juin 1897.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 265-270.)

**R.-D. Oldham.** *Les bruits de tremblements de terre et les « Barisal Guns ».* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 57-58.)

**Ch. Davison, Sc. D. F. G. S.** *Les progrès de la sismologie pendant le XIXe siècle.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 170-172.)

*Verhandlungen der vom 11. bis 13. April 1901 zu Strassburg abgehaltenen ersten internationalen seismologischen Konferenz, redigiert von Sekretär der Konferenz Prof. Dr E. Rudolph* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 143-144.)

**F. de Montessus de Ballore.** *Sur l'influence sismique des plissements armoricains dans le nord-ouest de la France et dans le sud de l'Angleterre.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 215.)

**Cosimo de Giorgi.** *Ricerche su i terremoti avvenuti in Terra d'Otranto dall' XI al secolo XIX.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 216-226.)

**Prof. Dr St. Hepites.** *Rapport sur l'activité et les travaux sismiques de Roumanie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 503-504.)

**Prof. Dr W. Laska.** *Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Lemberg.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 122-124.)

**V. Uhlig.** *Bericht über die seismischen Ereignisse des Jahres 1900 in den deutschen Gebieten Böhmens.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 126-127.)

**P.-Franz Schwab.** *Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1900.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 127.)

**Ed. Mazelle.** *Erdbebenstörungen zu Triest, im Jahre 1900.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 127.)

**J.-N. Woldrich.** *Das Nordostböhmische Erdbeben vom 10 Jänner 1901.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 128-129.)

**R. Hoernes.** *Erdbeben und Stosslinien Steiermarks.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 129.)

**Dr W. Laska.** *Die Erdbeben Polens. Des historischen Theiles, I. Abtheilung.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 129.)

**Dr W. Laska.** *Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Lemberg, während des Jahres 1901.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 130.)

**Ed. v. Mojsisovics.** *Allgemeine Bericht und Chronik der im Jahre 1901 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 130-131.)

**Ed. Mazelle.** *Erdbebenstörungen zu Triest, beobachtet am Rebeur-Ehlers'schen Horizontalpendel im Jahre 1901.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 131.)

**P.-Franz Schwab.** *Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1901.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 131.)

**R. Hoernes.** *Das Erdbeben von Saloniki am 5 juli 1902 und der Zusammenhang der makedonischen Beben mit den tektonischen Vorgängen in der Rhodopernasse.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 132-134.)

**M. Laska.** *Ueber die Berechnung der Erdbeben.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 134.)

**Ed. Mazelle.** *Die mikroseismische Pendelunruhe und ihr Zusammenhang mit Wind und Luftdruck.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 134-135.)

**J. Knett.** *Vorläufiger Bericht über das Erzgebirgische Schwarmbeben, 1903.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 135-136.)

**A. Faidiga.** *Das Erdbeben von Sinj am 2. Juli 1898.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 136-137.)

*Tremblement de terre dans l'Inde anglaise.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 189-190.)

**Guido Alfani, D.-S.-P.** *Il terremoto calabrese.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 337-340.)

## 6. Phénomènes divers dont la cause semble d'origine profonde.

**E. van den Broeck.** Affaissement du sol de la France. Preuves géologiques à l'appui des observations de M. le colonel Goulier. (T. V, 1891, P.-V., pp. 13-20.)

**Weinschenk.** Études comparatives sur le métamorphisme de contact (résumé). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 37-38.)

**Bernard Brunhes et Pierre David.** Sur la direction d'aimantation dans des couches d'argile transformée en briques par des coulées de lave. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 30-32.)

*Affaissement de la Cordillière des Andes.* (T. II, 1888, P.-V., p. 37.)

*Affaissement du littoral du Finistère et du département du Nord.* (T. II, 1888, P.-V., p. 505.)

**Reusch.** *Relèvement du sol en Norwège.* (T. III, 1889, P.-V., p. 369.)

**Marcel Bertrand.** *Essai d'une théorie mécanique de la formation des montagnes. Déplacement progressif de l'axe terrestre.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 74-76.)

**Marcel Bertrand.** *Déformation tétraédrique de la Terre et déplacement du pôle.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 76-80.)

**A. de Lapparent.** *Sur la symétrie tétraédrique du globe terrestre.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 80-82.)

**Weinschenk.** *Études comparatives sur le métamorphisme de contact (Résumé).* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 37-39.)

## 7. Stratigraphie.

**Dr Federico Sacco.** Classification des terrains tertiaires conforme à leurs facies. (T. I, 1887, M., pp. 276-294, pl. XI.)

**E. van den Broeck.** Quelques mots au sujet du rôle des formations coralliennes dans les études stratigraphiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 148-151.)

**É. Dupont.** Remarques sur l'importance de la recherche de l'origine des dépôts. (T. II, 1888, P.-V., pp. 151-152.)

**É. Dupont.** La chronologie géologique dans ses rapports avec les origines des terrains. (T. V, 1891, P.-V., pp. 97-106.)

**A. Rutot.** Essai de détermination de l'âge des couches modernes du littoral belge. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 229-230.)

**Prof. E. Renevier.** La chronographie géologique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 195-201.)

**E. Renevier.** Chronographe géologique. Reproduction du texte explicatif de la seconde édition du Tableau des terrains sédimentaires formés pendant les époques de la Phase organique du Globe terrestre, mis au point et entièrement retravaillé sur un plan nouveau avec application de la gamme des couleurs conventionnelles admises par les Congrès géologiques internationaux avec le Tableau résumé du chronographe géologique. (T. XI, 1897, T. et R., pp. 3-60.)

**Van Mierlo.** Note sur les marées de l'époque quaternaire sur les côtes de Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 144-145.)

**Jules Cornet et G. Schmitz.** Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut et sur le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 196-206, M., pp. 301-318, pl. III et IV.)

**L. De Pauw.** Observations sur le gisement de Bernissart. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 206-216.)

**Ernest van den Broeck.** Les coupes du gisement de Bernissart. Caractères et dispositions sédimentaires de l'argile ossifère du Cran aux Iguanodons. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 216-243.)

**E. van den Broeck.** Nouvelles observations relatives au gisement des Iguanodons de Bernissart (première partie). Étude critique sur les coupes et figures du gisement de Bernissart, dressées et publiées par M. Éd. Dupont. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 6-11.)

**E. van den Broeck.** Nouvelles observations relatives au gisement des Iguanodons de Bernissart (deuxième partie). Étude par sondage des dépôts de recouvrement de la région des puits naturels de Bernissart. Le Cran du Nord et le sondage horizontal de 1864, au Cran du Midi. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 175-181.)

**St. Meunier.** Étude stratigraphique et chimique sur les gisements asphaltiques du Jura (Résumé). (T. XII, 1898, P.-V., pp. 141-142.)

**A. Rutot.** Quelques considérations sur les conclusions stratigraphiques à tirer de la présence de débris de l'industrie humaine dans les graviers quaternaires. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 6-13.)

**Ernest van den Broeck.** Les dépôts à Iguanodons de Bernissart et leur transfert dans l'étage purbeckien ou aquilonien du Jurassique supérieur. Exposé comprenant une revue de la faune des vertébrés du Purbeckien et du Wealdien dans le Sud-Est de l'Angleterre. (T. XIV, 1900, M., pp. 39-112.)

**G.-F. Dollfus.** La structure du Bassin de Paris. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 10-13.)

**G. Dollfus.** Feuille d'Evreux (septembre 1901). Remarques tectoniques, orographiques et stratigraphiques. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 13-14.)

**G. Simoens.** Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 154-156.)

**M. Mourlon.** Réflexions au sujet de l'appréciation par M. G. Dollfus de l'œuvre d'André Dumont. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 52-57.)

*Recherches sur les formations coralligènes du Jura méridional.* (T. II, 1888, P.-V., p. 37.)

**Prof. C. Malaise.** *Les graptolithes de Belgique et l'échelle stratigraphique du Silurien.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 90-93.)

**A. de Grossouvre.** *Sur les relations entre les transgressions marines et les mouvements du sol.* (T. IX, 1895, P.-V., pp. 85-87.)

## 8. Tectonique et orogénie.

**Marcel Bertrand.** Sur les relations des phénomènes éruptifs avec la formation des montagnes et sur les lois de leur distribution. (T. II, 1888, P.-V., pp. 174-176.)

**F. Sacco.** La géotectonique de la Haute Italie occidentale. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 8-10.)

**J. Gosselet.** Étude sur les travaux de Charles Lory, professeur de la Faculté des sciences de Grenoble, membre honoraire de la Société belge de Géologie. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 56-73.)

**V. Dormal.** Observations sur une faille du terrain crétacé mettant en contact la craie phosphatée avec le tufeau. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 240-241.)

**Dr Federico Sacco.** La géotectonique de la Haute Italie occidentale. (T. IV, 1890, M., pp. 3-28, pl. I.)

**Marcel Bertrand.** Les récents progrès de nos connaissances orogéniques. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 13-28.)

**É. Dupont.** Un schéma orogénique de la Belgique. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 74-75.)

**X. Stainier.** Sur la terminaison orientale de la crête silurienne du Condroz. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 231-234.)

**X. Stainier.** Étude sur le bassin houiller d'Andenne. (T. VIII, 1894, M., pp. 3-22, pl. I à III.)

**Marcel Bertrand.** Les lignes directrices de la Géologie de la France. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 23-56.)

**Federico Sacco.** Essai sur l'orogénie de la Terre. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 113-115.)

**Dr Federico Sacco.** Les rapports géotectoniques entre les Alpes et les Apennins. (T. IX, 1895, M., pp. 33-49, pl. II.)

**J. Le Conte.** Les mouvements de l'écorce terrestre. (T. XI, 1897, T. et R., pp. 61-75.)

**H. de Dorlodot.** Sur la signification des allures horizontales du calcaire carbonifère de la colline de Rospèche (Falisolle). (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 155-160.)

**G. Simoens.** La faille de Walcourt. (T. XIV, 1900, M., pp. 35-38.)

**W. Spring.** La plasticité des corps solides et ses rapports avec la formation des roches (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 3-18.)

**G. Simoens.** La faille d'Haversin. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 40-41, M., pp. 25-34, pl. I.)

**G. Simoens.** Deuxième note sur la faille d'Haversin (résumé). (T. XV, 1901, P.-V., p. 667.)

**G.-F. Dollfus.** La structure du bassin de Paris. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 10-14.)

**Maurice Lugeon.** Le problème du Chablais et des Préalpes suisses. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 559-560.)

**G. Simoens.** Note préliminaire sur l'allure probable des couches houillères dans le Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 182-188.)

**J. Bertrand.** L'Oural est-il montagne d'Europe ou d'Asie? (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 450-452, M., pp. 193-208.)

**W. Prinz.** La genèse et la structure de l'écorce solide du globe d'après Stübel. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 587-592.)

**Ernest van den Broeck.** Quelques remarques à propos des vues de M. le Dr A. Stübel sur la genèse et la structure de l'écorce solide du globe et des conséquences géologiques de cette thèse. (T. XVI, 1902, P.-V, pp. 594-602.)

**G. Simoens.** Quelques réflexions sur l'allure du Primaire du bassin houiller campinois. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 330-333.)

**G. Simoens.** L'âge du volcan de Quenast et l'influence des lignes tectoniques du Brabant sur l'allure des sédiments houillers du nord de la Belgique. (T. XVII, 1903, M., pp. 45-56.)

**E. Mathieu.** Note complémentaire sur la roche cristalline de Grand-Coo. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 565-568.)

**G. Simoens.** Quelques réflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 46-51.)

**A. Rutot.** Sur l'absence de faille dans la vallée de la Senne et sur quelques questions relatives à l'échelle stratigraphique du Paniselien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 178-182.)

**Émile Deladrier.** Essai d'une carte tectonique de la Belgique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 125-137, pl. III.)

**W. Prinz.** Quelques remarques générales à propos de l'essai de carte tectonique de la Belgique présenté par M. Deladrier. (T. XVIII, 1904, M., pp. 139-151, pl. IV et V.)

Discussion de l'étude de M. Deladrier sur un « Essai de carte tectonique de la Belgique ». (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 98-108 et pp. 145-151.)

**F. de Montessus de Ballore.** Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géographie sismico-géologique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 243-267.)

**G. Simoens.** Deuxième note sur la tectonique de la vallée de la Senne. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 20-41.)

**E. Deladrier.** Contribution à l'étude de la tectonique de la Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 89-93.)

**C. Van de Wiele.** Les théories nouvelles de la formation des Alpes et l'influence tectonique des affaissements méditerranéens. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 127-132, M., pp. 377-438, pl. X.)

**G. Simoens.** Sur les effondrements et les plissements. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 135-142.)

**G. Simoens.** Sur l'allure des terrains primaires, secondaires et tertiaires des paléocreux et des paléovallées de Mons et des environs de Douai. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 157-160.)

**C. Van de Wiele.** Suite de la discussion sur les théories nouvelles de la formation des Alpes. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 160-174.)

**G. Simoens.** Deuxième note sur les effondrements et les plissements. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 174-177.)

**Hankar-Urban.** Note sur des mouvements spontanés des roches dans les carrières. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 197, M., pp. 527-540.)

**W. Prinz.** La déformation des matériaux de certains phyllades ardennais n'est pas attribuable au « flux » des solides. (T. XIX, 1905, M., pp. 449-480, pl. XIII et XIV.)

**G. Simoens.** Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique. (T. XX, 1906, P.-V., p. 35.)

**Hankar-Urban.** Les mouvements spontanés des roches dans les mines et carrières. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 56-61.)

**G. Simoens.** De l'indépendance, en Belgique, des chaînes calédonienne et hercynienne. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 100-102.)

**G. Simoens.** Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 121-126.)

**G. Simoens.** Le plongement vers le Nord du sous-sol primaire de la moyenne et de la basse Belgique, c'est-à-dire du haut Brabant, est indépendant de sa structure propre. (T. XX 1906, P.-V., pp. 154-156.)

**Fournier.** L'hypothèse des grands charriages détruite par la vérification pratique fournie par la galerie de la source de Gardane. (T. XX, 1906, M., pp. 163-170, pl. II.)

**G. Simoens.** Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz. (T XX, 1906, P.-V., p. 192.)

**Dr C. Van de Wiele.** Le bassin préandin et la méditerranée des Antilles considérés comme région d'affaissement. (T. XX, 1906, M., pp. 83-163, pl. I.)

**G. Simoens.** De la notion du temps nécessaire à la formation d'une chaîne plissée. (T. XX, 1906, M., pp. 171-179.)

**A. Pavlow.** *La presqu'île de Samara et les monts Gegoulis.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 31-32.)

**A. Karitzky.** *Sur quelques particularités du relief de la rive droite du Dniéper dans la région des dépôts mésosoïques du gouvernement de Kiew.* (T. II, 1888, P.-V., p. 164.)

**Marcel Bertrand.** *Sur les relations des phénomènes éruptifs avec la formation des montagnes et sur les lois de leur distribution.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 174-176.)

**J. Macpherson.** *Relation entre la forme des dépressions des océans et les dislocations géologiques.* (T. II, 1888, P.-V., p. 262.)

**J. Siemiradzky.** *Recherches géologiques dans la partie occidentale de la chaîne de Kielce-Sandomir.* (T. II, 1888, P.-V., p. 322.)

*La Géologie des massifs de Garlaban et d'Allauch.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 461-462.)

**Emm. de Margerie et Dr Albert Heim.** *Les dislocations de l'écorce terrestre, essai de définition et de nomenclature.* (T. III, 1889, P.-V., p. 317.)

**J. Listoff.** *Données tectoniques des montagnes de la Tauride. Compte rendu préliminaire.* (T. III, 1889, P.-V., p. 435.)

**W. Obroutchew.** *Études orogéologiques exécutées sur l'île Orkhène (Baïkal) et à l'Ouest du Baïkal.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 64-65.)

**W. Krat.** *Théorie des failles en éventail appliquée au gisement de Sawodinsk dans les mines de l'Altaï et la description géologique de ce gisement.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 111.)

**Munier-Chalmas.** *Sur les plissements du bassin de Paris.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 137-139.)

**Munier-Chalmas.** *Sur les plissements du pays de Bray.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 139-141.)

**T. Suess.** *L'asymétrie de l'hémisphère Nord.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 572-573.)

**Jacob.** *Les failles de la partie orientale du bassin d'Aix-la-Chapelle et la détermination de leur âge géologique.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 58-59.)

**Commandant O. Barré.** *L'architecture du sol de la France, essai de géographie tectonique.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 365-366.)

**Mellard Reade.** *The evolution of earthstructure.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 595-599.)

*Une explication de « terrasses » dans les calcaires.* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 126-128.)

## 9. Paléogéographie.

**Ernest van den Broeck.** Note sur un nouveau gisement de la **Terebratula Grandis** (*Blum*), avec une carte de l'extension primitive des dépôts pliocènes marins en Belgique. (T. I, 1887, M., pp. 49-59, pl. II.)

**B. Lotti** (*Traduit par A. Cocheteux*). Les transgressions secondaires dans la chaîne métallifère de la Toscane. (T. III, 1889, P.-V., pp. 279-284.)

**E. Dupont.** Observations sur l'origine des roches. (T. V, 1891, P.-V., pp. 77-79.)

**E. Dupont.** Le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 86-92.)

**Ernest van den Broeck.** Coup d'œil synthétique sur l'oligocène belge et observations sur le Tongrien supérieur du Brabant. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 208-302.)

**E. Dupont.** Les phénomènes généraux des cavernes en terrains calcareux et la circulation souterraine des eaux. (T. VII, 1893, M., pp. 190-297, pl. XII et XIII.)

**A. de Lapparent.** Causes de l'extension des glaciers dans les temps anciens. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 234-236.)

**Stanislas Meunier.** Étude critique sur l'extension des anciens glaciers dans l'Europe occidentale. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 35-38, M., pp. 24-32, pl. I.)

**Gustave Dollfus.** Extension probable des mers pendant l'époque du tertiaire supérieur. (T. X, 1896, P.-V., pp. 9-11.)

**F.-W. Harmer.** Les dépôts tertiaires supérieurs du bassin anglo-belge. (T. X, 1896, M., pp. 315-344, pl. VIII.)

**A. Rutot.** Les origines du Quaternaire de la Belgique. (T. XI, 1897, M., pp. 1-40, pl. I.)

**J.-C. Van Mierlo.** Note sur les marées à la fin de l'époque quaternaire sur les côtes de Belgique. (T. XI, 1897, M., pp. 273-283.)

**J. Cornet.** La géologie du bassin du Congo, d'après nos connaissances actuelles (1897). (T. XII, 1898, P.-V., pp. 31-53.)

**G. Schmitz, S.-J.** Un glissement fossile. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 224-226.)

**A. Issel.** Essai sur l'origine et la formation de la mer Rouge. (T. XIII, 1899, M., pp. 65-84, pl. VIII.)

**M. Bleicher.** Sur la dénudation du plateau central de Haye ou Forêt de Haye (Meurthe-et-Moselle). (T. XIII, 1899, M., pp. 182-186.)

**M. Bleicher.** Note sur la dénudation de l'ensemble du plateau lorrain et sur quelques-unes de ses conséquences. (T. XIII, 1899, M., pp. 190-192.)

**G. Simoens.** Sur l'établissement des cartes paléogéographiques. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 98-99.)

**J. Gosselet.** De l'ouverture du Pas-de-Calais au Congrès de Boulogne-sur-Mer. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 44-50.)

**Marsden-Manson et T.-C. Chamberlin.** L'évolution des climats et les périodes glaciaires. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 82-88.)

**Henryk Arctowski.** Sur l'ancienne extension des glaciers dans la région des terres découvertes par l'Expédition antarctique belge. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 24-25.)

**J. Cornet.** Sur la signification morphologique des collines des Flandres. (T. XVIII, 1904, M., pp. 115-124.)

**G. Simoens.** Sur l'allure des terrains primaires, secondaires et tertiaires des paléocreux et des paléovallées de Mons et des environs de Douai. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 157-159.)

**G. Simoens.** La notion du temps nécessaire à la formation d'une chaîne plissée. (T. XX, 1906, M., pp. 171-179.)

**N. Andrussow.** *Esquisse du développement de la mer Caspienne et de ses habitants.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 500-501.)

*Les modifications de la côte Nord-Est de la mer du Nord pendant la période historique.* (T. XV, 1901, P.-V., p. 222.)

## 10. Études paléogéographiques sur le tracé des rivières de la Belgique.

**E. van Overloop.** Les origines du bassin supérieur de l'Escaut. (T. III, 1889, P.-V , pp. 211-214.)

**J. Lorié.** Quelques réflexions à propos du travail de M. van Overloop sur l'Escaut supérieur. (T. III, 1889, P.-V., pp. 457-461.)

**C. Ubaghs.** Origine des vallées de la région du Limbourg. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 263-264.)

**C. Ubaghs.** Sur l'origine des vallées du Limbourg hollandais. (T. VI, 1892, M., pp. 150-169.)

**X. Stainier.** Le cours de la Meuse depuis l'ère tertiaire. (T. VIII, 1894, M., pp. 83-101, pl. VII.)

**E. van Overloop.** Quelques mots de rappel au sujet de l'Hydrologie du bassin de l'Escaut. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 71-76.)

**J. Lorié.** Contributions à la géologie des Pays-Bas (fasc. VII). Les Métamorphoses de l'Escaut et de la Meuse. (T. IX, 1895, M., pp. 50-77, pl. III et IV.)

**Henryk Arctowski.** Quelques mots relatifs à l'étude du relief de l'Ardenne et des directions que suivent les rivières dans cette contrée. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 118-127.)

**Ernest van den Broeck.** Les coupes du gisement de Bernissart, caractères et dispositions sédimentaires de l'argile ossifère du Cran aux Iguanodons. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 216-243.)

**A. Rutot.** Sur le creusement de la vallée de la Lys. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 94-101).

**A. Rutot.** La boucle de Profondeville. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 710-711.)

**Dr J. Lorié.** Contributions à la géologie des Pays-Bas (fasc. IX). Le Rhin et le glacier scandinave quaternaire. (T. XVI, 1902, M., pp. 129-153.)

**Baron L. Greindl.** Note sur l'extension des terrains secondaires dans le Bas-Luxembourg. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 55-59.)

**Baron L. Greindl.** Quelques objections théoriques à l'hypothèse d'une superposition du réseau hydrographique de la Belgique à un réseau de failles préexistant. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 98-102.)

**J. Cornet.** La Meuse ardennaise. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 21-27.)

**E.-A. Martel et E. van den Broeck.** Sur les Abannets de Nismes (Belgique). (T. XX, 1906, T. et R., pp. 3-5.)

**Dr H. Pohlig.** Une ancienne embouchure de la Meuse près de Bonn. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 171-178.)

**A. Briquet.** Contribution à l'étude des origines du réseau hydrographique du Nord de la Belgique. (T. XX, 1906, M., pp. 71-83.)

**J. Cornet.** *Considérations sur l'évolution de la Sambre et de la Meuse.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 181-186.)

## III. — PALÉONTOLOGIE GÉNÉRALE ET DESCRIPTIVE.

### 1. Phyllogénie et évolution.

**Louis Dollo.** Première note sur les Siréniens de Boom. (Résumé.) (T. III, 1889, P.-V., pp. 415-421.)

**Paul Pelseneer.** Sur un nouveau Conularia du Carbonifère et sur les prétendus « Ptéropodes » primaires. (T. III, 1889, M., pp. 124-136, pl. II.)

**Louis Dollo.** Nouvelle note sur le Champsosaure rhynchocéphalien adapté à la vie fluviatile. (T. V, 1891, M., pp. 147-196, pl. V à VIII.)

**E. Dupont.** Les caractères de l'évolution de la faune quaternaire. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 32-37.)

**Louis Dollo.** L'origine des Kangurous. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 37-41.)

**Louis Dollo.** La paléontologie et la théorie de l'évolution. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 93-97.)

**Louis Dollo.** Sur l'origine de la nageoire caudale des Ichthyosaures. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 167-174.)

**Louis Dollo.** Première note sur les Téléostéens du Crétacé supérieur de la Belgique. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 180-189.)

**Louis Dollo.** Nouvelle note sur l'ostéologie des Mosasauriens. (T. VI, 1892, M., pp. 219-259, pl. III et IV.)

**Louis Dollo.** Les lois de l'évolution. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 164-166.)

**Louis Dollo.** L'origine du Chameau. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 49-52.)

**Louis Dollo.** Sur la phylogénie des Dipneustes. (T. IX, 1895, M., pp. 79-128, pl. V à X.)

**Ernest van den Broeck.** Comment faut-il nommer les Nummulites en tenant compte de leur dimorphisme? Appel aux biologistes, géologues et paléontologistes. (T. X, 1896, P.-V., pp. 50-62.)

**Ernest van den Broeck.** Le phénomène des migrations dans ses rapports avec la géologie, avec la paléontologie et avec l'origine des espèces. Comment il a été interprété et comment il faut le comprendre. La migration séculaire des milieux. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 11-12.)

**Ch. Bommer.** Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales. (M. in-4°, 1903.)

**Prof. O. Abel.** Sur les causes de l'extinction des Ichthyosauriens et des Mosasauriens. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 202-207.)

**Louis Dollo.** L'origine des Mosasauriens. (T XVIII, 1904, M., pp. 217-222.)

**Louis Dollo.** Les Dinosauriens adaptés à la vie quadrupède secondaire (T. XIX, 1905, M., pp. 441-448, pl. XI et XII.)

**Ad. Kemna.** Compte rendu des travaux récents sur les Foraminifères fossiles et le Dimorphisme des Nummulites. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 21-22.)

**Louis Dollo.** Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 135-137.)

**O. Abel.** Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstruction de l'*Eurhinodelphis*, Dauphin longirostre du Boldérien des environs d'Anvers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 163-166.)

**Louis Dollo.** Le Pied de l'*Amphiproviverra* et l'origine arboricole des Marsupiaux. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 166-169.)

**A. Pavlov.** *Quelques nouvelles données sur la géologie des « Montagnes des Moineaux » aux environs de Moscou.* (T V, 1891, P.-V., p. 25.)

**Karl A. von Zittel.** *Grundzüge der Paläontologie (Paläozoologie). 1. Abtheilung, « Invertebrata.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 657-665.)

## 2. Foraminifères.

**Ernest van den Broeck.** Étude sur le dimorphisme des Foraminifères et des Nummulites en particulier. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 6-41.)

**Dr Federico Sacco.** Sur quelques Tinoporinae du Miocène de Turin. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 204-207.)

**Ernest van den Broeck.** A propos du Dimorphisme des Foraminifères et d'une récente communication de M. Schlumberger sur ce sujet. (T. X, 1896, P.-V., pp. 40-42.)

**Ernest van den Broeck.** Comment faut-il nommer les Nummulites en tenant compte de leur dimorphisme? Appel aux biologistes, géologues et paléontologistes. (T. X, 1896, P.-V., pp. 50-62.)

**Paul Toutkowski.** Les Foraminifères de la marne à Spondylus de Kiew. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 9-21.)

**Ernest van den Broeck.** Les Foraminifères des couches pliocènes de la Belgique, à propos du récent achèvement de la « Monographie des Foraminifères du Crag », par M. le professeur T Rupert Jones. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 100-108.)

**H. Douvillé.** Mésogée. Distribution des Rudistes, des Orbitolites et des Orbitoïdes. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 501-502.)

**Ad. Kemna.** Compte rendu des travaux récents sur les Foraminifères fossiles et sur le Dimorphisme des Nummulites. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 21-22.)

**P. Toutkowsky.** *Les Foraminifères des dépôts tertiaires et crétacés de Kiew.* (T. I, 1887, P.-V., p. 195.)

**H. Douvillé.** *Sur la distribution géographique des Rudistes, des Orbitolines et des Orbitoïdes.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 230-232.)

## 3. Bryozoaires.

**Ed. Pergens.** Revision des Bryozoaires du Crétacé, figurés par d'Orbigny. — Première partie. — Cyclostomata. (T. III, 1889, P.-V., pp. 216-217, M., pp. 305-400, pl. XI, XII et XIII.)

**Ed. Pergens.** Zur Fossilen Bryozoenfauna von Wola Lu'Zanska. (T. III, 1889, M., pp. 59-72.)

**Ed. Pergens.** Nouveaux Bryozoaires cyclostomes du Crétacé. (T. IV, 1890, M., pp. 277-279, pl. XI.)

**Ed. Pergens.** Bryozoaires du Miocène du Gard. (T. V, 1891, P.-V., pp. 46-54.)

**Ed. Pergens.** Bryozoaires du Sénonien de Sainte-Paterne, de Lavardin et de la Ribochère. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 200-217.)

**Ed. Pergens.** Nouveaux Bryozoaires du Crétacé du Limbourg. (T. VII, 1893, P.-V., p. 200, M., pp. 172-189, pl. VIII à XI.)

**Ed. Pergens.** Les Bryozoaires du Sénonien de la carrière de l'Arche de Lèves près Chartres. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 131-140.)

**Ed. Pergens.** Bryozoaires du Sénonien de la carrière de Cachemback près Chartres (faubourg Saint-Barthélemy). (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 181-184.)

**Ed. Pergens.** Note sur l'identification et la séparation des espèces dans le groupe des Bryozoaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 8-11.)

**Ed. Pergens.** Bryozoaires des environs de Buda. (T. X, 1896, M., pp. 359-368.)

**A. Stuckenberg.** *Les Anthozoaires et les Bryozoaires du calcaire carbonifère supérieur de la Russie centrale.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 164-165.)

**E. O. Ulrich.** *Waverley Bryozoa.* (T. III, 1889, P.-V., p. 59.)

**E. O. Ulrich.** *New lower silurian Bryozoa.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 162-163.)

**Hennig.** *Bryozoaires du système crétacé de la Suède. Cyclostomata.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 169-170.)

## 4. Radiaires.

**J. Lambert.** Sur un Micraster de la craie de Maestricht. (T. XVI, 1902, M., pp. 121-128, pl. VI.)

**J. Lambert.** Note sur les Échinides de la craie de Ciply. (T. XI, 1897, M., pp. 141-190, pl. II à V.)

**George Jennings Hinde.** On the Nature of some Fragments of Siliceous Rock from the Boulderclay of the « Roode Klif » (Red Cliff) on the southern border of the province of Friesland. (T. III, 1889, M., pp. 254-258, pl. VIII.)

**P. de Loriol.** *Recueil d'études paléontologiques sur la faune crétacique du Portugal. Vol. II. Description des Échinodermes.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 503-505.)

## 5. Brachiopodes et mollusques.

**Philippe Dautzenberg.** Observations sur quelques coquilles fossiles recueillies au Congo par M. le commandant Zboinski. (T. I, 1887, P.-V., pp. 236-240.)

**Ferd. Béclard.** Les fossiles Coblenziens de Saint-Michel, près de Saint-Hubert. (T. I, 1887, M., pp. 60-97, pl. III à V.)

**Prof. Mayer-Eymar.** Trois Spondyles nouveaux du Parisien inférieur de la Suisse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 183-185.)

**Prof. Mayer-Eymar.** Douze espèces nouvelles du Londinien inférieur de Monte Postale (Vicentin). (T. II, 1888, P.-V., p. 213, M., pp. 197-203, pl. V.)

**Dr Hans Pohlig.** Sur la structure de la coquille de Discina. (T. II, 1888, M., pp. 337-347, pl. IX.)

**Ernest van den Broeck.** Présentation d'un exemplaire de l'*Inoceramus Cuvieri* Brong. de la craie grise phosphatée de Mesvin, près de Mons. (T. III, 1889, P.-V., pp. 118-119.)

**Paul Pelsencer.** Sur un nouveau Conularia du Carbonifère et sur les prétendus « Ptéropodes » primaires. (T. III, 1889, M., pp. 124-136, pl. II.)

**Prof. Mayer-Eymar.** Diacnoses d'huîtres nouvelles des terrains nummulitiques d'Egypte. (T. III, 1889, M., pp. 401-408.)

**F. Béclard.** Sur la Rhynchonella-Pengelliana, Davids. (T. IV, 1890, M., pp. 29-32, pl. II.)

**Paul Gourret.** La faune tertiaire marine de Carry, de Sausset et de Couronne (près de Marseille), Facies des étages tertiaires dans la Basse-Provence. (T. IV, 1890, M., pp. 73-143, pl. IV à VII.)

**F. Béclard.** Fossiles nouveaux du Devonien inférieur de la Belgique. (T. V, 1891, M., pp. 96-102, pl. III et IV.)

**F. Loewinson-Lessing.** Les Ammonées de la zone à Sporadoceras Münsteri dans les monts Gouberlinekya Gory (gouv. d'Orenbourg) Oural méridional. (T. VI, 1892, M., pp. 15-25.)

**Dr Federico Sacco.** Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écailleuses et des schistes ophiolitiques de l'Apennin septentrional. (T. VII, 1893, M., pp. 3-34, pl. I et II.)

**Édouard Bernays.** Une coquille nouvelle pour les sables à « Isocardia cor » d'Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., 174.)

**F. Béclard.** Les spirifères du Coblenzien belge. (T. IX, 1895, M., pp. 129-240, pl. XI à XV.)

**F. Béclard.** Catalogue synonymique et critique des Spirifères du Devonien inférieur. (T. IX, 1895, M., pp. 260-288.)

**V. Dormal.** Quelques rectifications géologiques. L'Ostrea Marshii. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 44.)

**A. Rutot.** Note sur la position stratigraphique de la Corbicula Fluminalis dans les couches quaternaires du bassin anglo-franco-belge. (T. XIV, 1900, M., pp. 1-24.)

**G. Simoens.** Une Rhynchonelle nouvelle du Famennien (Rhynchonella Mourloni). (T. XIV, 1900, P.-V., p. 135.)

**Ernest van den Broeck.** A propos de la présence du « Melongena Cornuta Ag. » dans le Bolderien type du Bolderberg. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 292-294.)

**Marie Tzvetaer.** *Céphalopodes de la section supérieure du calcaire carbonifère de la Russie centrale.* (T. II, 1888, P.-V., p. 319.)

**J. Lahusen.** *Les Ancelles russes.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 20-21.)

**M. Leriche.** *Notice sur les fossiles sparnaciens de la Belgique et en particulier sur ceux rencontrés dans un récent forage à Ostende.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 55-56.)

**E. Vincent.** *Description de deux espèces nouvelles de Mollusques provenant du Tongrien supérieur.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 576-577.)

**G.-F. Dollfus et Ph. Dautzenberg.** *Conchyliologie du Miocène moyen du bassin de la Loire. Première partie : Description des gisements fossilifères. Pélécypodes.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 146-150.)

## 6. Crustacés.

**X. Stainier et Ed. Bernays.** Identification du Cœloma Rupeliense (Stainier) et du Cœloma Holzaticum (Stolley). (T. XIII, 1899, M., pp. 207-217, pl. XV.)

**James Hall et J.-M. Clarke.** *Les crustacés devoniens de l'État de New-York.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 233-234.)

## 7. Insectes.

**F. Meunier.** *Un insecte névroptère dans une résine du Landenien de Léau.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 147.)

**Ch. Brongniart.** *Les Blattes de l'époque houillère.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 123-124.)

## 8. Poissons.

**R. Storms.** Première note sur les poissons fossiles du terrain rupelien. (T. I, 1887, M., pp. 98-112.)

**R. Storms.** Sur la présence d'un poisson du genre Thynnus dans les dépôts pliocènes des environs d'Anvers. (T. III, 1889, P.-V., pp. 215-216. M., pp. 163-178, pl. VII.)

**Louis Dollo.** Première note sur les Téléostéens du Bruxellien (Eocène moyen) de la Belgique. (T. III, 1889, P.-V., pp. 218-226.)

**Louis Dollo.** Première note sur les Téléostéens du Crétacé supérieur de la Belgique. (T. VI, P.-V., pp. 180-189.)

**Raymond Storms.** Sur le Cybium (Enchodus) Bleekeri du terrain bruxellien. (T. VI, 1892, M.. pp. 3-14, pl. I.)

**Raymond Storms.** Deuxième note sur les poissons fossiles du terrain rupelien. (T. VII, 1893, M., pp. 161-171, pl. VII.)

**Raymond Storms.** Troisième note sur les poissons du terrain rupelien. (T. VIII, 1894, M., pp. 67-82, pl. VI.)

**Raymond Storms.** Quatrième note sur les poissons de l'argile rupelienne. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 260-262.)

**R. Storms.** Sur un Cybium nouveau du terrain bruxellien (Cybium Proosti). (T. IX, 1895, P.-V., pp. 160-162.)

**Louis Dollo.** Sur la phylogénie des Dipneustes. (T. IX, 1895. M., pp. 79-128, pl. V à X.)

**R. Storms.** Première note sur les poissons wemmeliens (Eocène supérieur) de la Belgique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 62-63, M., pp. 198-240, pl. III à VI.)

**A. Karpinsky.** Ueber die Reste von Edestiden und die neue Gattung Helicoprion. (Aperçu sur les vestiges d'Edestides et sur le nouveau genre Helicoprion.) T. XIII, 1899, P.-V., pp. 205-215.)

**E. van den Broeck.** Ce que doit signifier la spirale de Helicoprion. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 215-218.)

Discussion sur l'appareil spiral de Helicoprion, Karpinsky. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 230-234.)

**G. Simoens.** Note sur Helicoprion Bessonowi (Karpinsky). (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 235-244 )

**Dr C. Van de Wiele.** Aperçu sur les vestiges fossiles d'Edestidés et le nouveau genre Helicoprion, *A Karpinski.* (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 244-247.)

**R. Storms.** Présentation de son mémoire posthume sur un Squalidé du terrain bruxellien. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 331-332.)

**R. Storms.** Sur un « Carcharodon » du terrain bruxellien. (Mémoire posthume.) (T. XV, 1901, M., pp. 259-267, pl. VII.)

**Ad. Kemna.** Les découvertes récentes de poissons fossiles en Belgique et en France. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 139, M., pp. 339-382.)

**Ad. Kemna.** Les récentes découvertes de poissons fossiles primitifs (deuxième notice). (T. XVIII, 1904, M., pp. 3-78.)

**Ad. Kemna.** Les Astérolépidés, par Traquair. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 109-110.)

**Ad. Kemna.** Supplément aux récentes recherches de M. Traquair sur les poissons devoniens et siluriens. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 228-230.)

**L. Dollo.** Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 135-138.)

**A. Inostranzeff.** *Dactylodus rossicus sp. nov.* (T. II, 1888, P.-V., p. 90.)

*Faune ichthyologique du Dévonien supérieur.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 172-173.)

**A. Daimeries.** *Notes ichthyologiques.* (T. II, 1888, P.-V., p. 506.)

**A. Daimeries.** *Notes ichthyologiques.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 189-190.)

**A. Daimeries.** *Notes ichthyologiques.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 451-452.)

**Dr O. Reis.** *Die Cœlacanthinen mit besonderer Berücksichtigung der im Weissem Jura Bayern's vorkommenden Gattungen.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 511-527.)

**Raymond Storms.** *Notes sur l'Ichthyologie fossile.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 114-128 et 142-157.)

**A. Daimeries.** *Notes ichthyologiques.* (T. VI, 1892, P.-V., pp. 29-30.)

**W. Amalitzky.** *Communication sur les Anthracosidae de Russie.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 105.)

**Maurice Leriche.** *Les Poissons du Paléocène belge.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 124-125.)

**L. Dollo.** *Le Pteraspis dans l'Ardenne.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 125-126.)

## 9. Reptiles.

**L. Dollo.** Sur la signification du « Trochanter pendant » des Dinosauriens. (T. I, 1887, P.-V., pp. 10-11.)

**C. Ubaghs.** Le crâne de la Chelonia Hoffmanni. (T. II, 1888, P.-V., pp. 452-454, M., pp. 383-392, pl. X à XIII.)

**Louis Dollo.** Encore un mot sur l'Aachenosaurus multidens G. Smets. (T. III, 1889, P.-V., pp. 162-164.)

**L. Dollo.** Note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 181-182.)

**L. Dollo.** Nouvelle note sur les Vertébrés fossiles récemment offerts aux Musée de Bruxelles par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 214-215.)

**L. Dollo.** Troisième note sur les Vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 285-286.)

**L. Dollo.** Première note sur les Mosasauriens de Mesvin. (T. III, 1889, M., pp. 271-304, pl. IX et X.)

**L. Dollo.** Pourquoi le Champsosaure manque d'apophyse post-articulaire à la mandibule. (T. IV, 1890, P.-V., p. 248.)

**Louis Dollo.** Première note sur les Mosasauriens de Maestricht. (T. IV, 1890, M., pp. 151-169.)

**L. Dollo.** Les Ptérosauriens. (T. V, 1891, P.-V., pp. 174-175.)

**Louis Dollo.** Nouvelle note sur le Champsosaure Rhynchocéphalien adapté à la vie fluviatile. (T. V, 1891, M., pp. 147-199, pl. VI à VIII.)

**L. Dollo.** Sur un nouveau type de Dinosaurien. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 10-13.)

**Louis Dollo.** Sur l'origine de la nageoire caudale des Ichthyosaures. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 167-174.)

**Casimir Ubaghs.** Le Megalosaurus dans la craie supérieure du Limbourg. (T. VI, 1892, M., pp. 26-29.)

**Louis Dollo.** Nouvelle note sur l'ostéologie des Mosasauriens. (T. VI, 1892, M., pp. 219-259, pl. III et IV.)

**L. Dollo** Suppression du genre Leiodon. (T. VII, 1893, P.-V., p. 79.)

**X. Stainier.** Note sur les Sauriens du Jurassique belge. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 201-203.)

**A. Lechien.** Sur la découverte d'un Ichthyosaure de grande taille à Arlon. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 76-82.)

**Louis Dollo.** Les Mosasauriens de la Belgique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 207-216, pl. VI.)

**Louis Dollo.** L'origine des Mosasauriens. (T. XVIII, 1904, M., pp. 217-222.)

**L. Dollo.** Les Dinosauriens bipèdes retournés à l'état quadrupède. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 251.)

**Louis Dollo.** Un nouvel opercule tympanique de Plioplatecarpus, Mosasaurien plongeur. (T. XIX, 1905, M., pp. 125-131, pl. III.)

**Louis Dollo.** Les Dinosauriens adaptés à la vie quadrupède secondaire. (T. XIX, 1905, M., pp. 441-448, pl. XI et XII.)

**Thevenin.** *Nouveaux Mosasauriens trouvés en France.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 218-220.)

**H.-G. Seeley.** *Dragons of the air, an account of extinct flying reptiles.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 230-234.)

## 10. Mammifères.

**L. Dollo.** Première note sur les Siréniens de Boom (résumé). (T. III, 1889, P.V., pp. 415-421.)

**Pohlig.** Le premier crâne complet d'un Caenopus (Rhinoceros occidentalis Leidy). (T. VII, 1893, P.-V., p. 116, M., pp. 41-44, pl. III.)

**Dr Hans Pohlig.** Sur un important exemplaire du Cervus (Euryceros) Hiberniae, Owen. (T. VIII, 1894, M., pp. 40-45, pl. IV.)

**Dr Hans Pohlig.** Paidopithex Rhenanus, N. G.; N. Sp., le Singe anthropomorphe du Pliocène rhénan. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 149-151.)

**Dr Eug. Dubois.** Résumé d'une communication sur le Pithecanthropus Erectus du Pliocène de Java. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 151-160.)

**H.-E. Sauvage.** Le Mammouth dans la partie Sud de la mer du Nord. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 59-63.)

**Eug. Dubois.** Note sur une espèce de cerf d'âge icenien (Pliocène supérieur) *Cervus falconeri* Dawk, trouvé dans les argiles de la Campine. (T. XIX, 1905, M., pp. 121-124, pl. II.)

**O. Abel.** Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstruction de l'*Eurhinodelphis*, Dauphin longirostre du Boldérien des environs d'Anvers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 163-166.)

**Louis Dollo.** Le Pied de l'*Amphiproviverra* et l'origine arboricole des Marsupiaux. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 166-169.)

**Francis Major.** *Nouveau gîte de Mammifères fossiles à Samos.* (T. III, 1889, P.-V., p. 60.)

**Dr Filhol.** *Mammifères fossiles de l'Aude.* (T. III, 1889, P.-V., p. 61.)

**Marcellin Boule.** *Chiens pliocènes.* (T. III, 1889, P.-V., p. 61.)

**M. Mourlon.** *Sur la découverte à Ixelles (lez-Bruxelles) d'un ossuaire de mammifères, antérieur au diluvium.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 188-189.)

*Précieux débris de Dinotherium trouvés à Manzati (Roumanie).* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 57.)

**Florentio Ameghino.** *Mammifères du Crétacé inférieur de Patagonie. Formation des sables bigarrés.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 145-146.)

**Henry Fairfield Osborn.** *Corrélation entre les horizons des Mammifères tertiaires en Europe et en Amérique.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 233.)

**Ch.-W. Andrews.** *Notes préliminaires sur la découverte de Vertébrés fossiles en Égypte.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 638-639.)

**H.-F. Osborn.** *Relations entre les horizons de l'évolution des Mammifères en Europe et en Afrique.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 495-500.)

## 11. Paléontologie botanique.

Découverte d'un fruit de conifère recueilli par M. Cerfontaine dans les grès bruxelliens des environs de Bruxelles. (T. II, 1888, P.-V., pp. 498-499.)

**Arthur Issel.** Impressions radiculaires et figures de viscosité ayant l'apparence de fossiles. (T. III, 1889, M., pp. 450-455, pl. XIV.)

**A. Rutot.** Présentation de coupes minces taillées dans des rognons dolomitiques du terrain houiller du bassin de la Ruhr, et montrant la structure intime des végétaux houillers. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 35-37.)

**Maurice Hovelacque.** Sur la nature végétale de l'Aachenosaurus Multidens, G. Smets. (T. IV, 1890, M., pp. 59-72, pl. III.)

**Ch. Bommer.** Le gîte wealdien à végétaux de Braquegnies (Hainaut). (T. V, 1891, P.-V., pp. 196-197.)

**Ch. Bommer.** Essai de reconstitution physiognomonique de quelques types de la flore houillère (T. V, 1891, M., pp. 43-45, pl. I et II.)

**Dr F. Standfest.** Les ormes à l'état fossile. (T. V, 1891. M., pp. 109-122, pl. V.)

**Ch. Bommer.** Sur un nouveau gîte de végétaux découvert dans l'argile wealdienne de Braquegnies (Hainaut). (T. VI, 1892, P.-V., pp. 160-161.)

**X. Stainier.** Un Spiraxis nouveau, du Devonien de la Belgique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 52-53, M., pp. 23-28.)

**Dr C.-E. Bertrand.** Conférences sur les charbons de terre. Première conférence faite à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 30 mai 1893. (T. VII, 1893, M., pp. 45-81, pl. IV et V.)

**Dr C.-E. Bertrand.** Conférences sur les charbons de terre. Deuxième conférence faite à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 19 octobre 1897. (T. XI, 1897, M., pp. 284-310.)

**Ch. Bommer.** La variabilité des caractères chez les végétaux et la détermination des empreintes fossiles. (T. XII, 1898, P.-V., p. 193.)

**Ch. Bommer.** Quelques causes d'erreur en paléontologie végétale. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 41-47.)

**R. Zeiler.** Éléments de paléobotanique. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 101-106.)

**Ch. Bommer.** Le nouveau genre Lepidocarpon de Scott. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 557-558.)

**A. Rutot.** Sur la découverte d'une flore fossile dans le Montien du Hainaut. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 605-613.)

**E. van den Broeck.** Intéressantes découvertes pour la flore du gisement de Bernissart. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 624-627.)

**Ch. Bommer.** Les bois fossiles du Bruxellien d'Ottignies. (Résumé.) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 6-7.)

**Ch. Bommer.** L'existence du terrain bernissartien, du type de Braquegnies, à Mariemont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 129-132.)

**Ch. Bommer.** Le genre Lepidocarpon Scott. (T. VI, 1902, P.-V., pp. 132-137.)

**Ch. Bommer.** Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales. (1903, M. in-4°.)

Exposition de coupes d'arbres silicifiés de l'Arizona. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 127.)

**J. Schmalhausen.** *Description des plantes fossiles provenant des dépôts du système permien et de l'étage d'Artinsk dans la partie orientale de la Russie d'Europe.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 30-31.)

**Wenceslau de Lima.** *Flore fossile du Portugal. Monographie du genre Dicranophyllum (système carbonique).* (T. II, 1888, P.-V., p. 502.)

*Forêt pétrifiée dans l'Arizona (États-Unis).* (T. III, 1889, P.-V., pp. 368-369.)

**P. Fliche.** *Sur les bois silicifiés d'Algérie.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 527-528.)

**Albert Gaudry.** *Observations au sujet de la communication de M. Fliche sur les bois silicifiés d'Algérie.* (T. III, 1889, P.-V., p. 528.)

**Zeiller.** *Sur la flore du bassin houiller de Valenciennes.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 32-33.)

**A. Krasnov.** *Compte rendu préliminaire d'une excursion géologique sur les bords du Volga, dans le Gouvernement du Nijny-Novgorod.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 62-63.)

**B. Förster.** *Löss récent sur la terrasse inférieure du Rhin.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 59.)

**R. Zeiller.** *Sur une sélaginelle du terrain houiller de Blanzy.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 89-90.)

**R. Zeiller.** *Sur quelques plantes fossiles de la Chine méridionale.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 149.)

**A.-C. Seward.** *Les flores fossiles de la Colonie du Cap.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 24-31.)

# IV. — GÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE RÉGIONALES.

## 1. Études de régions en général.

(Consulter aussi l'index des sondages et puits artésiens et pour la Belgique la table alphabétique des communes sur lesquelles des renseignements sont donnés.)

### *A.* Descriptions de régions étendues.

#### a. *Belgique.*

**E. van den Broeck.** Indices d'un nouveau gisement de la **Terebratula grandis** *Blum,* et sur l'extension primitive des dépôts pliocènes marins en Belgique. (T. I, 1887, P.-V., pp. 40-42.)

**A. Rutot.** Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres entre Bruxelles et Ostende. (T. I, 1887, M., pp. 3-19.)

**A. Rutot.** Note sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne. (T. I, 1887, M., pp. 21-35.)

**J. Ortlieb.** Rapport sur une note de M. Rutot, intitulée : « Sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne. » (T. I, 1887, P.-V., pp. 55-56.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Observations nouvelles sur le Crétacé supérieur de la Hesbaye et sur les facies peu connus qu'il présente. (T. I, 1887, M., pp. 113-164.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liége. (T. I, 1887, M., pp. 242-275, pl. IX et X.)

**A. Rutot.** Constitution géologique des collines d'Hekelghem et d'Esschene, entre Assche et Alost. (T. IV, 1890, M., pp. 33-58.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** De l'extension des sédiments tongriens sur les plateaux du Condroz et de l'Ardenne, et du rôle géologique des vallées d'effondrement dans les régions à zones calcaires de la Haute Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp 9-25.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de Roulers. Contribution à la connaissance du sous-sol profond de la Flandre occidentale. (T. II, 1888, M., pp. 58-66.)

**A. Rutot.** Contribution à la géologie de Bruxelles. Le puits artésien de la distillerie Raucq, rue Haute, à Bruxelles. (T. II, 1888, M., pp. 101-108.)

**A. Rutot.** Les puits artésiens de Dottignies, Saint-Léger et d'Estaimbourg. Considérations sur l'allure des terrains primaires, crétacés et tertiaires entre Courtrai et Tournai. (T. III, 1889, M., pp. 73-81.)

**A. Rutot.** Matériaux pour servir à la connaissance de la Géologie et de l'Hydrologie souterraine de la Hesbaye. — Première partie. — Description géologique et hydrologique des puits et des forages creusés par la Société anonyme des sucreries centrales de Wanze (Huy). (T. III, 1889, M., pp. 82-109.)

**Abbé H. de Dorlodot.** Exposé de la constitution géologique de la région sud du bassin de Namur à l'ouest de la Meuse. (T. III, 1889, M., pp. 484-512.)

**Émile de Munck.** Essai sur la concordance probable entre les différentes assises du terrain quaternaire des environs de Mons et celles du Quaternaire du Nord de la France. (T. V, 1891, P.-V., pp. 165-174.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Résultats géologiques des sondages exécutés entre Bruxelles et le Rupel par les soins de la Commission des Installations maritimes de Bruxelles. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 53-67.)

**X. Stainier.** Étude sur le bassin houiller d'Andenne. (T. VIII, 1894, M., pp. 3-22, pl. I à III.)

**A. Rutot.** Aperçu sur la Géologie de la côte belge. (T. VIII, 1894, M., pp. 29-39.)

**A. Rutot.** Note sur quelques points nouveaux de la Géologie des Flandres. (T. IX, 1895, M., pp. 289-319.)

**A. Rutot.** Première note sur la faune des couches sénoniennes inférieures de la vallée de la Mehaigne. (T. X, 1896, M., pp. 3-43.)

**A. Rutot.** Résultats du levé géologique des collines des Flandres. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 191-192.)

**Van Mierlo.** La carte lithologique de la mer du Nord, le long des côtes belges. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 157-159.)

**Baron van Ertborn.** Matériaux destinés à l'établissement de la topographie souterraine du sous-sol profond de l'agglomération bruxelloise. (T. XIV, 1901, M., pp. 161-174.)

**M. Mourlon et Ch. Lejeune de Schiervel.** Résultats scientifiques des sondages effectués dans la vallée de la Senne entre Ronquières et Vilvorde et sur son prolongement le long du canal de Willebroeck, jusqu'au Rupel. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 209-211.)

**Baron O. van Ertborn.** De l'allure du Crétacé et de l'argile rupelienne dans le Nord de la Belgique. Les sondages de Lanaeken et d'Eelen. Les forages d'Aerschot, de Westerloo et de Zeelhem. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 423-424.)

**Baron O. van Ertborn.** Contribution à l'étude des étages rupelien, bolderien, diestien et poederlien (note résumée). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 660-661.)

**Baron O. van Ertborn.** Matériaux destinés à l'établissement de la topographie souterraine du sous-sol profond de l'agglomération bruxelloise. Coupes et renseignements fournis par une série de sondages inédits. (T. XV, 1901, M., pp. 161-174.)

**Baron O. van Ertborn.** L'épaisseur et la composition probable des morts-terrains dans la région d'Anvers. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 128-129.)

**Baron O. van Ertborn.** Mélanges relatifs aux éléments nouveaux de la géologie de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 479-487.)

**Baron O. van Ertborn.** Présentation de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer, ainsi que de la partie de la Flandre en contact immédiat avec la rive gauche de l'Escaut. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 141.)

**A. Rutot.** Nouveau type de roche granitique dans la région de la Helle (frontière belgo-prussienne). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 578-579.)

**Baron O. van Ertborn.** Rectifications à l'échelle stratigraphique de l'Éocène belge. (T. XVII, 1903, M., pp. 103-118 )

**Baron O. van Ertborn.** De l'allure du Crétacique et du Primaire dans le sous-sol de la ville de Bruxelles et de sa banlieue. (T. XVIII, 1904, pp. 223-241.)

**Baron O. van Ertborn.** Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux sondages houillers de la Campine. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 6-7.)

**X. Stainier.** Stratigraphie du bassin houiller de Liége. Première partie : Rive gauche de la Meuse ; deuxième partie : Paléontologie animale. (T. XIX, 1905, M., pp. 3-120, pl. I.)

**Baron O. van Ertborn.** Les sondages houillers en Campine. Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux coupes des morts-terrains et quaternaires. (T. XIX, 1905, M., pp. 133-246, pl. IV à VII.)

**F. Halet et Ch. Lejeune de Schiervel.** Étude géologique avec coupes résultant des sondages effectués à travers la vallée de la Senne. (T. XIX, 1905, M., pp. 365-376, pl. IX.)

**G. Simoens.** Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz. (T. XX, 1906, P.-V., p. 192.)

**J. Gosselet.** *L'Ardenne.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 25-57.)

**Édouard Jonckheere.** *L'origine de la côte de Flandre et le bateau de Bruges.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 66-67.)

### b) *Régions voisines de la Belgique : Nord de la France, Pays-Bas, Provinces rhénanes.*

Leçons sur les nappes aquifères du Nord de la France, professées par M. J. Gosselet à la Faculté des sciences de Lille en 1886-87 (leçons 1 à 7). (T. II, 1888, T. et R., pp. 3-47.)

**Ernest van den Broeck.** Documents bibliographiques pour l'étude géologique de la Lorraine et des Vosges, réunis à l'occasion de la session extraordinaire de 1898 (T. XIII, 1899, M., pp. 193-206.)

**Stanislas Meunier**. Sur l'origine et le mode de formation du minerai de fer oolithique de Lorraine. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 15-19.)

**Dr J. Lorié**. Contribution à la géologie des Pays-Bas. IV. Les deux derniers forages d'Amsterdam. (T. III, 1889, M., pp. 409-449.)

**Dr J. Lorié**. Contribution à la géologie des Pays-Bas, fascicule X. Sondages en Zélande et en Brabant. (T. XVII, 1903, M., pp. 203-259.)

**Schulz-Briesen**. (*Traduction C. Van de Wiele.*) A propos des terrains qui recouvrent les couches carbonifères du bassin Westphalien-Rhénan. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 3-19, pl. I et IV.)

**Stanislas Meunier**. *Géologie régionale de la France. Cours professé au Museum d'Histoire naturelle.* (T. III, 1889, P.-V., p. 240.)

**J. Cornet**. *L'allure de la surface des terrains primaires et celle des couches crétacées et tertiaires dans la région de Douai, d'après un récent travail de M. J. Gosselet.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 112-121.)

**A. Demangeon**. *La Picardie et les régions voisines (Artois, Cambrésis, Beauvaisis).* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 240-241.)

**H. van Cappelle**. *Observations géologiques aux environs de Baarn.* (*Eenige geologische waarnemingen in de omstreken van Baarn.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 186-187.)

**Dr Cl. Philippson**. *Wissenschaftlicher Ausflug « Siebengebirge-Rhein-Eifel-Mosel ».* (*Excursion scientifique « Sept Montagnes-Rhin-Eifel-Moselle ».*)

**Dr E. Kaiser**. *Die Ausbildung des Rheinthales zwischen Neuwieder Becken und Bonn-Cölner Bucht.* (*La formation de la vallée du Rhin entre le bassin de Neuwied et l'anse de Bonn-Cologne.*) (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 110-112.)

## c. *Régions du Nord de l'Europe (sauf la Russie).*

**Dr Hans Reusch**. La constitution géologique des îles Bömmelö et Karmö et de la région voisine, d'après le Mémoire : Bömmelöen og Karmöen med omgivelser geologisk beskrevue. (T. III, 1889, P.-V., pp. 439-451.)

**Wilhelm Prinz**. Geological Map of Iceland by Th. Thoroddsen; surveyed in the years 1881-1898. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 7-13.)

**C. Göttsche**. *Le sous-sol de Hambourg.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 543-544.)

**Reusch Hans**. *La structure géologique de Telemarken.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 311.)

**Prof. Dr J. Reinke**. *Origine et développement des dunes sur la côte occidentale du Schleswig.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 519-520.)

## d. *Russie d'Europe et d'Asie.*

**Jean Bertrand**. L'Oural est-il montagne d'Europe ou d'Asie ? (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 450-452, M., pp. 193-208.)

## Analyses par M. Loewinson-Loesing :

**M. Alexandroff.** *Recherches géologiques sur le Don, entre Kremenskaïa et Ilowlinskaïa.* (T. II, 1888, P.-V., p. 55.)

**A. Natchaïeff.** *Recherches géologiques aux alentours de Tchistopol, sur la Kama.* (T. II, 1888, P.-V., p. 55.)

**S. Chitrowo.** *Recherches géologiques dans la partie Sud-Est du district de Podolsk dans le gouvernement de Moscou.* (T. II, 1888, P.-V., p. 56.)

**E. Fedoroff.** *Note sur l'existence des sédiments du système crétacé et des dépôts à blocs erratiques, dans la partie de la Sibérie septentrionale voisine de l'Oural.* (T. II, 1888, P.-V., p. 56.)

**A. Michalsky.** *Aperçu géologique de la partie Sud-Est du gouvernement de Kielcé.* (T. II, 1888, P.-V., p. 57.)

**Fr. Schmidt.** *Revue des résultats des excursions géologiques exécutées en 1887 dans les gouvernements d'Esthland et de Liviand.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 90-91.)

**A. Gouroff.** *Description géologique du gouvernement de Poltava.* (T. II, 1888, P.-V., p. 160.)

**J. Sintzov.** *Carte géologique générale de la Russie. Feuille 92 : Saratov-Pensa.* (T. II, 1888, P.-V., p. 161.)

**S. Nikitin et P. Ossoskov.** *La région transvolgienne de la feuille 92 de la Carte géologique générale de la Russie.* (T. II, 1888, P.-V., p. 162.)

**B. Polénoff.** *Observations géologiques sur les bords du Youg (gouvernement de Vologda).* (T. II, 1888, P.-V., p. 163.)

**N. Sokoloff.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques entre la rivière Kouka et la mer d'Azow.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 163-164.)

**S. Nikitin.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques exécutées en 1887 dans les gouvernements de Samara de Kazan.* (T. II, 1888, P.-V., p. 164.)

**A. Mikhalsky.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques faites dans la partie méridionale du gouvernement de Radom.* (T. II, 1888, P.-V., p. 320.)

**A. Zaytzev.** *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques dans l'Oural, exécutées en 1887.* (T II, 1888, P.-V., p. 321.)

**A. Pavlow.** *Aperçu géologique du bassin de l'Alatir. Partie N. W. de la feuille 91.* (T. II, 1888, P.-V., p. 321.)

**F. Tchernyscheff.** *Quelques données sur la constitution géologique de la steppe d'Astrakhan.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 321-322.)

**Novakovsky.** *Recherches géologiques sur l'Oural, la Outva et leurs affluents.* (T. II, 1888, P.-V., p. 323.)

**F. Tchernyschev.** *Compte rendu préliminaire des recherches faites dans la partie occidentale du gouvernement d'Oufa.* (T. II, 1888, P.-V., p. 324.)

**P. Krotoff** *Recherches géologiques sur le versant occidental de l'Oural, dans les districts de Tcherdyn et Solikamsk.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 325-326.)

**N. Sibirtzev.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques exécutées en 1887 dans la région de la feuille 72.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 326-327.)

**A. Netchaïev.** *Recherches géologiques dans le district de Jelabouga et sur les bords de la Viatka, entre Koukarka et l'embouchure de la Kama.* (T. II, 1888, P.-V., p. 502.)

**J. Tchersky** *Exploration géologique de la grande route de Sibérie depuis le lac Baïkal jusqu'au versant oriental de l'Oural, ainsi que des chemins qui conduisent à Minusinsk et à la cascade Padoun sur l'Angara.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 22-23.)

**N. Barbot de Marny.** *Itinéraire géologique à travers le Manghychlok et l'Ousturte au Turkestan.* (T. III, 1889, P.-V., p. 227.)

**N. Androussoff.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques à l'Est de la mer Caspienne, exécutées en 1887.* (T. III, 1889, P.-V., p. 227.)

**S. Nikitin.** *Observations géologiques le long des lignes de chemin de fer Rjev-Viasma et Jaroslavl-Kostroma.* (T. III, 1889, P.-V., p. 229.)

**A. Karpinsky.** *Recherches géologiques de M. Margaritoff sur les bords du golfe d'Oussouri, près de Vladivostok.* (T. III, 1889, P.-V., p. 229.)

**E. Fedoroff.** *Nouvelles observations géologiques dans l'Oural septentrional.* (T. III, 1889, P.-V., p. 231.)

**Th. Tchernycheff.** *Carte géologique générale de la Russie, feuille 139. Description de l'Oural central et de son versant occidental, d'après les observations de Moeller, Krasnopolsky et Tchernycheff.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 432-433.)

**B. Obroutcheff.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques exécutées en 1887 en Bukharie et dans le district de Zeravchansk* (T. III, 1889, P.-V., p. 434.)

**M. Melnikoff.** *Excursions géologiques sur les bords de la Ouvelka et du Ouya dans les terres des cosaques d'Orenbourg (district de Troïtzk).* (T. III, 1889, P.-V., p. 435.)

**J. Tchersky.** *Les résultats de l'exploration du lac Baïkal.* (T. III, 1889, P.-V., p. 436.)

**A. Saytzeff.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques faites dans l'Oural, en 1888.* (T. III, 1889, P.-V., p 436.)

**N. Sibirtzeff.** *Partie Sud-Ouest de la feuille 72 de la Carte géologique de la Russie. Compte rendu préliminaire.* (T. III, 1889, P.-V., p. 437.)

**Dr Hans Reusch.** *La constitution géologique des îles Bömmelö et Karmö et de la région voisine d'après le mémoire Bömmelöen og Karniöen med omgivelser geologisk beskrevue.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 439-451.)

**F. Loewinson-Lessing**. *Le district de Loubny (gouvernement Poltava).* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 80-81.)

**N. Androussov**. *Nouvelles études géologiques dans la presqu'île de Kertch, exécutées en 1888.* (T. IV, 1890, P. V., pp. 82-83.)

**N. Sokolov**. *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques dans la partie méridionale du gouvernement d'Iékaterinoslav.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 84.)

**M. Miclucho-Macloy**. *Recherches géologiques dans les districts de Novogradoolhynsk et Jitomir, en Volhynie.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 84-85.)

**N. Sibirtzeff**. *Les sols du district de Makariev dans le gouvernement de Nijny-Novgorod.* (T IV, 1890, P.-V., pp. 85-86.)

**A. Krasnopolsky** *Carte géologique générale de la Russie, feuille 126. Perm-Solikamsk.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 87-88.)

**Ch. Bogdanowitch**. *Notes sur la géologie de l'Asie centrale. Descriptions de quelques dépôts sédimentaires de la contrée Transcaspienne et d'une partie de la Perse septentrionale.* (T. IV, 1890, P -V., pp. 88-89.)

**Th. Tchernycheff**. *Recherches géologiques dans l'Oural en 1888.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 89.)

**A. Mikalosky**. *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques faites en 1888 dans le gouvernement de Kadom (Pologne).* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 89-90.)

**A. Guéorguyevsky**. *Le district de Pultava.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 118-119.)

**Th. Tchernycheff**. *Travaux exécutés au Timane en 1889. Compte rendu préliminaire.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 123-124.)

**P. Vénukov**. *L'expédition dans les Mougodjares, exécutée en 1889 par Vénukov, Loewinson-Lessing et Polejaïev.* (T. V, 1891, P.-V., p. 22.)

**A. Karpinsky**. *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques sur le versant oriental de l'Oural.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 23-24.)

**A. Pavlov**. *Quelques nouvelles données sur la géologie des « Montagnes des Moineaux » aux environs de Moscou.* (T. V, 1891, P.-V., p. 25.)

**N. Sokolov**. *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques dans les districts de Zmiev et de Pavlograd.* (T. V, 1891, P.-V., p. 26.)

**N. Sibirtzev**. *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques dans le bassin de la Kliasma.* (T. V, 1891, P.-V., p 27.)

**E. Toll**. *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques dans le gouvernement de Saint Petersbourg en 1889.* (T. V, 1891, P.-V., p. 27.)

**A. Pavlov**. *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques entre la Soura et les sources du Barych et du Syzran.* (T. V, 1891, P.-V., p. 27.)

**P. Piatnitzki**. *Compte rendu de recherches géologiques. II. Le pays des cosaques du Don.* (T. V, 1891, P.-V., p. 27.)

**H. Derjavin.** *Observations géologiques le long des routes de Tomsk-Barnaoul et Barnaoul-Kouznetzki.* (T. V, 1891, P.-V., p. 28.)

**P. Krotov et A. Netchaiev.** *Esquisse géologique de la partie du gouvernement de Kazan située au delà de la Kama.* (T. V, 1891, P.-V., p. 29.)

**Direction des Mines à Tiflis.** *Matériaux pour la géologie du Caucase.* (T. V, 1891, P.-V., p. 31.)

**Krasnopolsky.** *Compte rendu préliminaire de recherches géologiques dans les domaines Verkhné-Tourinskaja, Nijny-Tourinskaya et Bisserskaja.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 54-55.)

**A. Michalsky.** *Compte rendu préliminaire des recherches faites en 1889 dans la partie septentrionale du gouvernement de Lublin et dans la région de la ligne du chemin de fer de Szpola-Umagne dans le gouvernement de Kiev.* (T. V., 1891, P.-V., p. 55 )

**C. Glinka.** *Le district de Romny (gouvernement Pultava).* (T. V, 1891, P.-V., p. 55.)

**A. Stuckenberg.** *Carte géologique générale de la Russie. Feuille 138. Recherches géologiques dans la partie Sud-Ouest de la feuille, dans les bassins de la Tchoussovaïa, Biserte et Dufa.* (T. V, 1891, P.-V., p. 60.)

**F. Loewinson-Lessing.** *Recherches géologiques dans les monts « Gouberli ». Compte rendu préliminaire.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 104.)

**S. Nikitin.** *Quelques investigations géologiques exécutées en 1890-1891.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 106.)

**V. Obroutchev.** *La dépression transcaspienne. Esquisse géologique et géographique d'après les observations faites en 1886, 1887 et 1888.* (T. VI, 1892, P.-V., pp. 106-107.)

**G. Romanovsky.** *Matériaux pour la géologie du Turkestan. Vol. III. Caractère paléontologique des dépôts sédimentaires du Tian-Schan occidental et de la dépression de Turan.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 107.)

**A. Krasnopolsky.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques faites en 1890 dans la région de la feuille 137 de la carte géologique de la Russie d'Europe.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 108.)

**Th. Tchernycheff.** *Travaux exécutés au Timane en 1890. Compte rendu préliminaire.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 109.)

**D. Ivanov.** *Extrait des rapports sur l'expédition dans le pays du Bas-Oussouri.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 112.)

**C. Kosmovsky.** *Aperçu géologique du bassin de la Mokcha.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 114.)

**N. Sokolov.** *Recherches géologiques faites dans le district de Novomoskovsk du gouvernement d'Ékaterinoslav et quelques nouvelles données sur les dépôts tertiaires inférieurs de la Solenaia.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 115.)

**P. Zemiatchensky.** *Le district de Zenkov (gouvernement de Pultava).* (T. VI, 1892, P.-V., p. 115.)

## e. *Régions du plissement alpin d'Europe.*

**P. Gourret et A. Gabriel.** Le Crétacé de Garlaban et d'Allauch. (Bouches-du-Rhône.) (T. II, 1888, P.-V., pp. 220-221, M., pp. 297-336, pl. VIII.)

**Dr Federico Sacco.** Les terrains tertiaires de la Suisse. Observations nouvelles. (T. II, 1888, M., pp. 271-295.)

**B. Lotti.** (*Traduit par A. Cocheteux.*) Les transgressions secondaires dans la chaîne métallifère de la Toscane. (T. III, 1889, P.-V., pp. 279-285.)

**Dr Federico Sacco.** Un coin intéressant du Tertiaire d'Italie. (T. III, 1889, M., pp. 12-28, pl. I.)

**Paul Choffat** Observations sur le Pliocène du Portugal. (T. III, 1889, M., pp. 119-123.)

**C.-H.-T. Zboinski.** L'Attique décrite au point de vue géologique, métallifère, minier et métallurgique. Exploration faite en 1880. (T. III, 1889, M., pp. 137-148, pl. III, IV.)

**Dr Federico Sacco.** La géotectonique de la Haute-Italie occidentale. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 8-10, M., pp. 3-28, pl. I.)

**Dr Prof. Federico Sacco.** Le Trias dans l'Apennin de l'Émilie. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 194-199.)

**Paul Choffat.** Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétatique en Portugal. (T. XV, 1901, M., pp. 111-140.)

**B. Lotti.** Les gites métallifères stratifiés et la couche minéralisée du cap Garonne, en France. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 33-37.)

**Prof. Federico Sacco.** L'Apennin septentrional et central. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 335.)

**Franz Toula.** *Geologische Untersuchungen im centralen Balkan. Analyse par G. N. Zlatarsky suivie d'un Exposé général sur la Géologie de la Bulgarie centrale.* (T. III, 1889, P.-V , pp. 422-429.)

**Prof. Dr A. Tornquist.** *Excursion géologique dans la Sardaigne.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 488-489.)

**A. Smith-Woodward.** *Le gisement d'ossements fossiles de Concud (Teruel), Espagne.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 515-516.)

**A. Stella.** *Il problemo geo-tettonico del' Ossola e del Semplone.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 239 240.)

## f: *Afrique.*

**Capitaine Commandant Zboinski**. Esquisse géologique du Bas-Congo, de l'embouchure (Banana) à Manyanga et au delà vers le Stanley-Pool. (T. I, 1887, M., pp. 36-41, pl. I.)

**Ed. Dupont**. Communication sur la géologie du Congo. (T. II, 1888, P.-V., pp. 44-51.)

Les aspects physiques et la géologie du Congo, d'après le livre de M. **Ed. Dupont**, intitulé : « Lettres sur le Congo. Récit d'un voyage scientifique entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassaï ». (T. III, 1889, P.-V., pp. 398-403.)

**J. Cornet**. Observations sur la géologie du Congo occidental. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 21-30.)

**J. Cornet**. Études sur la géologie du Congo occidental entre la côte et le confluent du Ruki. (T. XI, 1897, M., pp. 311-377.)

**J. Cornet**. La géologie du Bassin du Congo d'après nos connaissances actuelles (1897). (T. XII, 1898, P.-V., pp. 31-53.)

**Dr Spire**. Note sur la géologie du Congo français entre la Sangha et l'Atlantique (Mission Fourneau). (T. XV, 1901, T. et R., pp. 20-23.)

**A. de Lapparent**. Importantes découvertes paléontologiques dans le Soudan français. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 234-239.)

**Jules Cornet**. Les gisements métallifères du Katanga. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 3-41.)

*Un géologue belge au Congo. Résultats de son exploration.* (T. II, 1888, P.-V., p. 59.)

**G.-A.-F. Molengraff**. *Géologie de la République Sud-Africaine du Transvaal.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 23-31.)

*Les volcans du Kamerun.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 31-32.)

**Marcellin Boule**. *Géologie et paléontologie de Madagascar.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 103-105.)

**E. Stromer von Reichenbach**. *Observations sur l'histoire géologique de l'Éthiopie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 153-154.)

**H. Meyer**. *Les glaciers des montagnes de l'Afrique orientale dans les temps anciens et comparés à l'état actuel.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 500-501.)

**Buttgenbach**. *Au Katanga. Les mines de Kambove.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 651-656.)

**Stanislas Meunier**. *Sur la puissance de la formation nummulitique à Saint-Louis au Sénégal.* (T. XVII, 1893, P.-V., pp. 668-669.)

**J.-E.-S. Moore, F.-R.-G.-S.** *The Tanganyika Problem. An account of the Researches undertaken concerning the Existence of marine animals in Central Africa.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 294-305.)

**A. de Lapparent.** *Sur l'extension des mers crétacées en Afrique.* (T. XIX, 1905, P.-V., p. 123.)

**A.-W. Rogers.** *An introduction to the Geology of Cape Colony.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 236-239.)

## j. *Autres contrées du monde.*

**Alexandre J. Bourdariat.** Esquisse géologique et minéralogique du district aurifère de Santa-Cruz (Honduras). Amérique centrale. (T. VII, 1893, P.-V., p. 111, M., pp. 35-40.)

**C. van de Wiele.** La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement. (T. XX, 1906, M., pp. 83-163, pl. I.)

**A.-G. Nathorst.** *Géologie du Groenland Nord-Oriental.* (T. XV, 1901, P.-V., p. 644.)

**Joaquin Gonzalo y Tarin.** *Description fisica, geologica y minera de la provincia de Huelva. Vol. I.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 261 et 423.)

**Dr Théodor Posewitz.** *Géologie de Bornéo.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 315-316.)

**Robert Johnston, F.-L.-S.** *Géologie de la Tasmanie. Systematic account of the Geology of Tasmania.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 316-317.)

**John C. Bronner.** *The Cretaceous and Tertiary Geology of the Sergipe Alagoas Basin of Brazil.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 429-430.)

**A.-E. Verrill.** *La géologie des Bermudes.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 106.)

**Reginald A. Doly.** *La géologie de la côte Nord-Est du Labrador.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 209-210.)

*Traces géologiques d'un ancien continent Pacifique.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 215.)

**Fraas.** *Le Jurassique de l'Amérique du Nord.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 230.)

**A.-G. Nathorst.** *Contributions à la géologie du Nord-Est du Groenland.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 467.)

*Recherches paléontologiques de M. André Tournouër en Patagonie.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 518.)

**Dr P. Schiel.** *Résultats géologiques de l'expédition arctique du capitaine Sverdrup.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 518-519.)

**Rollin D. Salisbury.** *The Geography of the Region about Devik's lake and the Dalles of Wisconsin.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 665-667.)

**J.-W. Spencer.** *Le cañon subocéanique de l'Hudson river.* (T. XIX, 1905, P.-V., p. 122.)

## B. Comptes rendus de sessions extraordinaires et d'excursions.

### *a. Belgique.*

**A. Rutot.** Course géologique à Jette-Saint-Pierre. (T. I, 1887, P.-V., pp. 74-75.)

**A. Rutot.** Course géologique à Calevoet, Uccle et Saint-Gilles. (T. I, 1887, P.-V., pp. 118-126.)

**A. Rutot.** Course géologique du 28 août 1887, d'Esemael à Tirlemont, par Gossoncourt, Autgaerden et Hoegaerde. (T. I, 1887, P.-V., pp. 171-177.)

**A. Rutot.** Compte rendu de la course géologique du dimanche 20 mai 1888, à Anderlecht, Dilbeek et Itterbeek. (T. II, 1888, P.-V., pp. 127-132.)

**A. Rutot.** Compte rendu de la course géologique du dimanche 10 juin 1888, à Onoz-Spy et Vélaine. (T. II, 1888, P.-V., pp. 195-202.)

**A. Rutot.** Compte rendu de la course géologique effectuée le dimanche 1er juillet 1888 dans les vallées de la Petite-Geete et de ses affluents. (T. II, 1888, P.-V., pp. 264-268.)

**Alfred Lemonnier.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1888, tenue à Mons les 1er, 2 et 3 septembre. (T. II, 1888, P.-V., pp. 470-474, M., pp. 393-406.)

Session extraordinaire à Namur les 14, 15 et 16 août 1889. Visite au Musée archéologique de Namur. (T. III, 1889, P.-V., pp. 341-348.)

**A. Rutot.** Résumé de la session et des excursions à Namur. Session extraordinaire de Namur, les 14, 15 et 16 août 1889. (T. III, 1889, P.-V., pp. 536-538.)

**J. Gosselet, A. Rutot, H. de Dorlodot.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Namur, les 15 et 16 août 1889. (T. III, 1889, M., pp. 461-524.)

**É. Dupont.** Résumé des deux excursions faites par la Société, sous sa direction, à Mariembourg et à Bomal. (T. V, 1891, P.-V., pp. 131-135.)

**É. Dupont.** Première communication sur l'excursion de la Société dans le calcaire carbonifère en 1891. (T. V, 1891, P.-V., pp. 164-165.)

**É. Dupont.** Deuxième communication sur l'excursion de la Société dans le calcaire carbonifère en 1891. (T. V, 1891, P.-V., pp. 180-183.)

**Ém. de Munck.** Compte rendu de l'excursion de la Société le long du nouveau canal du Centre à Ville-sur-Haine, Thieu, Bracquegnies et Houdeng-Aimeries. (T. V, 1891, P.-V., pp. 187-190.)

**Ém. de Munck.** Compte rendu de l'excursion faite avec M. Ladrière pour l'étude du Quaternaire de Ville-sur-Haine, Thieu, Braquegnies et Houdeng-Aimeries. (T. V, 1891, P.-V., pp. 198-201.)

**É. Dupont.** Troisième communication sur l'excursion de la Société dans le Calcaire carbonifère en 1891. (T. VI, 1891, P.-V., pp. 7-9.)

**E. Cuvelier.** Compte rendu d'une excursion dans le Calcaire carbonifère à Pierre-Pétru, près d'Hastières, et aux Fossés, sur la Lesse. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 122-139.)

**E. van den Broeck.** Résumé de l'excursion faite par la Société aux environs de Louvain et notamment au Pellenberg, le 9 juillet 1893. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 166-167.)

**J. Willems.** Compte rendu de la session extraordinaire de 1893 du 4 au 9 août. (Bassin de Dinant.) (T. VII, 1893, M., pp. 298-378.)

**A. Rutot.** Compte rendu de la course faite le 21 janvier dans la vallée du Bocq. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 43-45.)

**V. Dormal.** Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans les terrains jurassique et triasique des environs d'Arlon et de Florenville, organisée conjointement avec la Société géologique du Luxembourg, du 12 au 16 mai 1894, sous la direction de M. V. Dormal. (T. VIII, 1894, M., pp. 102-129.)

**X. Stainier.** Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie dans la vallée de l'Orneau, le 29 avril 1894. (T. VIII, 1894, M., pp. 195-204.)

**E. van den Broeck.** Compte rendu sommaire de l'excursion au Bolderberg et au gisement fossilifère de Waenrode, faite par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, les 13 et 14 juillet 1895, accompagné de commentaires relatifs à la question du Boldérien envisagé au point de vue de ses relations stratigraphiques belges et étrangères, et réponse à M. le prof. G. Dewalque. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 116-144.)

Compte rendu de la session extraordinaire annuelle organisée par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie du 23 au 29 août 1896, dans le Limbourg belge et dans le Limbourg hollandais, à Aix-la-Chapelle, à Bonn et aux Siebengebirge. (T. X, 1896, M., pp. 369-428, pl. IX à XI.)

**V. Dormal.** Compte rendu de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue en Ardenne du 21 au 26 août 1897, sous la direction de M. le Prof. J. Gosselet. (T. XII, 1898, M., pp. 209-240.)

**J. Cornet.** Compte rendu de l'excursion du 3 avril 1899 à Stambruges, Grandglise, Hautrages, Sirault et Villerot. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 125-148.)

**M. Mourlon.** Compte rendu de l'excursion géologique faite dans la Campine limbourgeoise les 21 et 22 mai 1899. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 159.)

**H. de Dorlodot.** Compte rendu des excursions sur les deux flancs de la crête du Condroz, faites par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 19 mars et les 8 et 9 avril 1899. (T. XIV, 1900, M., pp. 113-192, pl. V.)

**M. Mourlon.** Compte rendu de l'excursion géologique en Campine des 23, 24 et 25 septembre 1900. (T. XIV, 1900, M., pp. 193-206.)

**M. Leriche.** Compte rendu sommaire des excursions de la session extraordinaire de la Société, aux environs de Mons, Tournai et Bruxelles, du 24 au 27 août 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 689-690.)

**J. Cornet.** Compte rendu de l'excursion du 1er avril 1900 dans les vallées de l'Hogneau et du ruisseau de Bavai. (T. XVI, 1902, M., pp. 155-177.)

**J. Cornet.** Compte rendu de l'excursion du 24 mars 1901 à Hautrages et Baudour. (T. XVI, 1902, M., pp. 179-192.)

**A. Rutot.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans le Hainaut et aux environs de Bruxelles (du 23 au 27 août 1902). (T. XVII, 1903, M., pp. 383-499.)

**A. Jérôme.** Compte rendu sommaire des excursions dans les Luxembourgs belge et Grand-Ducal de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 330-335.)

**Baron L. Greindl.** Compte rendu sommaire de l'excursion du 12 juin à Saint-Symphorien. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 215-217.)

**Baron L. Greindl.** Compte rendu sommaire de la session extraordinaire de 1905, tenue à Liége, avec excursion dans les terrains primaires des environs. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 347-365.)

**M. Mourlon.** Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles, à Ketelberg, Etterbeek, Watermael, Boitsfort, Stockel et Tervueren, le dimanche 12 juin 1904. (T. XIX, 1905, M., pp. 267-317.)

**M. Mourlon.** Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles, dans la région faillée de Forest-Uccle, le dimanche 20 mai 1905. (T. XX, 1906, M., pp. 45-59.)

## b. *Régions connexes à la Belgique.*

**Casimir Ubaghs.** Compte rendu général des séances et excursions de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Maestricht, les 17, 18 et 19 septembre 1887. (T. I, 1887, M., pp. 209-234.)

**J. Gosselet.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Givet, les 7 et 8 septembre 1890. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 216-235.)

**A. Rutot.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1892 dans la région volcanique de l'Eifel, du 28 août au 3 septembre. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 273-287.)

**A. Rutot** Compte rendu de l'excursion dans le Quaternaire du Nord de la France et du Sud de la Belgique, organisée par la Société géologique du Nord sous la direction de M. Ladrière. (T. VI, 1892, M., pp. 30-72.)

**Alb. Hankar.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1895 tenue dans le Nord de la France et dans le Boulonnais du 17 au 25 août. (T. IX, 1895, M., pp. 427-466.)

**De Muyser, Gérard et V. Dormal.** Compte rendu de l'excursion de la Société géologique du Luxembourg, dans les bassins miniers d'Esch et de Petange. (T. X, 1896, M., pp. 345-358.)

**V. Dormal.** Compte rendu sommaire de la session annuelle extraordinaire en Lorraine et dans les Vosges, du 14 au 23 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 266-268.)

**T. Cooreman.** Compte rendu sommaire de la session extraordinaire dans le Nord de la France du 7 au 15 août 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 734-736.)

**T. Cooreman et G. Dollfus.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans les Départements français de la Marne et de l'Aisne (du 8 au 15 août 1901). (T. XVI, 1902, M., pp. 209-283, pl. XI.)

### c. *Autres régions.*

Compte rendu détaillé des excursions de la session extraordinaire annuelle de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue du 15 au 21 août 1898, à Nancy et dans les Vosges. (T. XIII, 1899, M., pp. 85-206, pl. IX à XIV.)

**Paul Van Ysendyck.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1899 tenue dans le bassin de Londres et dans la région du Weald, du 7 au 18 septembre 1899. (T. XIII, 1899, M., pp. 267-306, pl. XVIII et XIX.)

**Ch. Lejeune de Schiervel** et **Michel de Brouwer.** Compte rendu de la session extraordinaire tenue à Paris en août 1900, par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XIV, 1900, M., pp. 217-241.)

**Maurice Lugeon.** Le problème du Chablais et des Préalpes suisses. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 559-560.)

**Michel Mourlon.** Compte rendu sommaire de la IX^e^ session du Congrès géologique international qui s'est tenue à Vienne, en août 1903. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 636-643.)

## C. Sondages et puits artésiens.

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Les travaux de reconnaissance géologique et hydrologique à l'emplacement des forts de la Meuse. (T. I, 1887, P.-V., pp. 166-169.)

**A. Rutot.** Sur deux puits artésiens creusés dans la banlieue de Bruxelles par M. H.-M. Axer. (T. II, 1888, P.-V., pp. 77-78.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Deuxième note sur la reconnaissance géologique et hydrologique des emplacements des forts de la Meuse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 81-89.)

**Stanislas Meunier.** Notes préliminaires sur le puits artésien de la place Hébert, à Paris. (T. II, 1888, P.-V., pp. 107-108.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de Roulers. Contribution à la connaissance du sous-sol profond de la Flandre occidentale. (T. II, 1888, M., pp. 58-66.)

**A. Rutot.** Contribution à la géologie de Bruxelles. Le puis artésien de la distillerie Raucq, rue Haute, à Bruxelles. (T. II, 1888, M., pp. 101-108.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de Blankenberghe. (T. II, 1888, M., pp. 260-270.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Le puits artésien du nouvel hôtel des postes de Bruxelles. (T. III, 1889, P.-V., pp. 99-105.)

**D. Raeymaekers et V. Piéret.** Note sur les puits artésiens de Léau et des environs de cette ville. (T. III, 1889, P.-V., pp. 288-295.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de la place des Nations, à Bruxelles. (T. III, 1889, P.-V., pp. 311-315.)

**Dr J. Lorié.** Les deux derniers forages d'Amsterdam. (T. III, 1889, P.-V., pp. 320-322.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Les puits artésiens de Vilvorde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 324-325, M., pp. 207-221.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de Zulte. (T. V, 1891, P.-V., pp. 12-13.)

**A. Rutot.** Note sur quelques puits artésiens creusés à Bruxelles et dans les environs de cette ville. (T. V, 1891, M., pp. 46-59.)

**A. Rutot.** Les puits artésiens de la région N.-O. de Bruxelles. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 80-81.)

**Ernest van den Broeck.** Le puits artésien du peignage de laines d'Hoboken, d'après les documents et échantillons communiqués par M. le Dr A. Poskin et par M. Michelis, directeur du peignage de laines d'Hoboken. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 143-148.)

**Ch. Lahaye.** Le forage artésien de l'hôtel des chemins de fer, à Bruxelles. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 252-259.)

**L. Losseau.** Quelques renseignements relatifs à deux sondages à Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 48-49.)

**T.-C. Chamberlin.** Les puits artésiens. Considérations pratiques au sujet de leur établissement. Traduit de l'anglais. (T. IX, 1895, T. et R., pp. 3-47.)

**A. Rutot.** Observations nouvelles sur le sous-sol profond de Bruges. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 143-147.)

**M. Mourlon.** Résultats scientifiques des sondages effectués le long du canal de Willebroeck et sur la rive gauche du Rupel pour la construction du canal et des installations maritimes de Bruxelles. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 187-188.)

**J. Cornet.** A propos du sondage d'Eelen, près Maeseyck. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 310-314.)

**D. Vanhove.** Note sur le nouveau puits artésien de l'usine Lousbergs, à Gand, et sur celui de Beernem, près Bruges. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 63-69.)

**E. van den Broeck.** Quelques remarques au sujet des résultats fournis par les puits de Gand et de Beernem. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 69-73.)

**A. Rutot.** Le nouveau puits artésien de l'arsenal de Malines. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 97-107.)

**Baron O. van Ertborn.** Le puits artésien du Royal Palace Hôtel à Ostende (avec analyses de MM. Klement et Wauters). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 178-187.)

**Baron O. van Ertborn.** Le puits artésien de la propriété J. Gevaert, à Audenaerde (1900). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 187-189.)

**M. Mourlon et Ch. Lejeune de Schiervel.** Résultats scientifiques des sondages effectués dans la vallée de la Senne, entre Ronquières et Vilvorde et sur son prolongement, le long du canal de Willebroeck, jusqu'au Rupel. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 209-211.)

**Baron O. van Ertborn.** Les sondages du camp de Brasschaet et du château de Saalhof (voisin du camp). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 249-255.)

**Baron O. van Ertborn.** Les puits artésiens de Droogenbosch, Forest et Uccle. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 256-262.)

**Baron O. van Ertborn.** Le puits artésien de Heyst-op-den-Berg (station du tram à vapeur). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 263-267).

**A. Rutot.** Note sur les puits forés d'Esschen et de Roosendael. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 376-381.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots de protestation au sujet des sondages de Malines, de Lanaeken et d'Eelen. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 381-382.)

**Baron O. van Ertborn.** Le bélier hydraulique. Les pompes et les compresseurs à air. Élévateurs à eaux artésiennes. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 383-393.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots à propos du sondage d'Asch. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 593-595.)

**Ed. Lippman.** Petit traité de sondage. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 714-717.)

**Baron O. van Ertborn.** Les sondages d'Aerschot, de Westerloo et de Zeelhem. (T. XV, 1901, M., pp. 255-258.)

**Baron O. van Ertborn.** Matériaux destinés à l'établissement de la topographie souterraine du sous-sol profond de l'agglomération bruxelloise. (T. XV, 1901, M., pp. 161-174.)

**Baron O. van Ertborn.** Allure générale du crétacique dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, M., pp. 175-199.)

**Jules Cornet.** Note sur la présence du calcaire de Mons, du tufeau de Saint-Symphorien et de la craie phosphatée de Ciply au sondage des Herbières (commune de Tertre). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 39-42.)

**M. Mourlon.** Sur les résultats scientifiques qu'il y a lieu d'espérer des sondages effectués en Campine pour la recherche de gisements houillers. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 50-57.)

**Michel de Brouwer.** Le puits artésien des aciéries de Terneuzen, d'après les documents laissés par feu le capitaine Em. Delvaux. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 37-43 )

**Baron O. van Ertborn.** Sondages houillers en Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp 226-234.)

**E. Cuvelier et L. Dubuisson.** Note préliminaire concernant le puits artésien de la nouvelle École militaire. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 422-424.)

**Baron O. van Ertborn.** Sondages houillers de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 479-487.)

**Baron O. van Ertborn.** Le puits artésien de la teinturerie de MM. Moens frères et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. (T. XVII, 1903, M., pp. 145-153.)

**Dr J. Lorié.** Contributions à la Géologie des Pays-Bas. Fascicule X. Sondages en Zélande et en Brabant. (T. XVII, 1903, M., pp. 203-259.)

**A. Rutot.** Le puits artésien de la gare de Mouscron. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 10-12.)

**F. Halet.** Coupe du puits artésien de Laeken (Gros-Tilleul). (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 274-292, pl. C des P.-V.)

**E. Cuvelier et L. Dubuisson.** Note sur le puits artésien de la nouvelle École militaire, avenue de la Renaissance, à Bruxelles. (T. XVIII, 1904, M., pp. 153-171.)

**Baron O. van Ertborn.** Tableaux synoptiques de tous les puits artésiens et forages connus exécutés sur le territoire des planchettes de Hal, d'Uccle, de Bruxelles et de Vilvorde ayant atteint soit le Crétacique, soit le Primaire. (T. XVIII, 1904, M., pp. 228-241.)

**J. Cornet.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine (troisième note). (T. XX, 1906, P.-V., pp. 81-86.)

**G. Simoens.** Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 149-154.)

**Baron O. van Ertborn.** Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 217-219.)

**F. Halet.** Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie, à Malines. (T. XX, 1906, M., pp. 61-71.)

**H. Thomas.** *Le puits artésien de la place Hébert, à Paris.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 65-66.)

**Huet.** *Le puits artésien de la Chapelle, ou de la place Hébert, à Paris.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 433-436.)

**D. Raeymaekers et V. Piéret.** *Note sur les puits artésiens de Léau et des environs de cette ville.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 288-295.)

**M. Mourlon.** *Le puits artésien du dépôt de la Compagnie du Tramway à vapeur d'Ixelles.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 475-476.)

**A. Gourov.** *Sondage fait à Kharkov pour obtenir l'eau artésienne sous le terrain crétacé.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 21.22.)

**Brunet.** *Sondages profonds donnés par la dynamite.* (T. VI, 1892, P.-V., pp. 162-164.)

**Jentzsch.** *Le forage de Pürmallen, près Memel.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 88.)

*Un remède américain aux déviations des forages.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 32.)

**W. Gibbons-Cox.** *Les puits artésiens en Australie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 98-99.)

*Le puits artésien de 300 mètres à Bailleul.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 110-112.)

*Puits artésien de 300 mètres, à Bailleul. Données hydrologiques complémentaires.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 157.)

*Chronique des sondages dans le Limbourg belge.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 235-236.)

*Le forage le plus profond de la Terre à Paruschowitz. Sondage n° 5. Haute-Silésie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 547-548.)

**L. Poussigue.** *Fonçage et installation du premier puits de 1 000 mètres creusé en France.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 60-61.)

**F. Villain.** *Société industrielle de l'Est. La houille en Lorraine.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 61-62.)

**D. Pantanelli.** *Sur les puits artésiens.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 600-601.)

**Francis Laur.** *Le puits artésien de la Butte aux-Cailles.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 70-71.)

*Nouvelles découvertes houillères. Le sondage de Châtillon-Commentry et l'état général actuel des sondages dans le Pas-de-Calais.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 71-72.)

## D. Cartographie et levés géologiques.

### a. *Belgique.*

Ministère de l'Agriculture, de l'Industrie et des Travaux publics. Direction générale des mines. Carte géologique de la Belgique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 25-30.)

**Ernest van den Broeck et A. Rutot.** Exposé préliminaire de la cartographie agricole de la Belgique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 98-104.)

Légende de la Carte géologique de la Belgique, dressée par ordre du Gouvernement, à l'échelle du 40 000e. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 217-229.)

**E. Dupont.** La partie belge de la Carte géologique internationale de l'Europe. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 55-57.)

**Ernest van den Broeck.** Exposé préliminaire d'un projet d'étude du sous-sol primaire de la Moyenne et de la Basse Belgique, à l'aide des matériaux fournis par les puits artésiens. (T. X, 1896, P.-V., pp. 110-117.)

Légende de la Carte géologique de la Belgique à l'échelle du 40 000e, dressée par ordre du Gouvernement. Deuxième édition (avril 1896). (T. X, 1896, T. et R., pp. 37-59.)

**M. Mourlon.** Le Service géologique de Belgique. (T. XII, 1898, M., pp. 59-65.)

**C.-J. Van Mierlo.** La carte lithologique de la partie méridionale de la mer du Nord. (T. XIII, 1899, M., pp. 218-265, pl. XVI et XVII.)

Légende de la Carte géologique de la Belgique à l'échelle du 40 000e, dressée par ordre du Gouvernement. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 19-43.)

**E. van den Broeck.** La légende actuelle du Quaternaire dans l'œuvre de la Carte géologique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 622-623.)

**Baron O. van Ertborn.** Présentation de la Carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer, ainsi que de la partie de la Flandre en contact immédiat avec la rive gauche de l'Escaut. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 141.)

**Baron O. van Ertborn.** A propos de la Carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer. (T. XVII, 1903, M., pp. 261-266.)

**X. Stainier.** Première tentative d'une carte géologique gouvernementale en Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 645-647.)

**Edmond Leplac.** La carte agronomique de Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 120-122.)

**M. Mourlon.** Carte géologique de Belgique au 1 000 000e. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 227-228.)

**Baron L. Greindl.** Vœu à émettre au sujet de la publication d'une nouvelle carte géologique de Belgique à l'échelle du 160 000e. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 294-296.)

## b. *Autres régions.*

**E. van den Broeck.** La nouvelle carte géologique internationale d'Europe à l'échelle du 1 500 000e. Présentation d'une feuille spécimen. (T. II, 1888, P.-V., pp. 454-459.)

**Dr V. Gilliéron.** Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. (T. III, 1889, M., pp. 110-112.)

**B. Dokoutchaïef.** Note sur l'étude scientifique du sol en Russie au point de vue de l'agronomie et de la cartographie agricole. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 113-116.)

Carte géologique internationale de l'Europe. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 225-226.)

**W. Lucas.** Comment s'explore le sol d'une forêt vierge (île Obi : Moluques). (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 200-202.)

**Max Le Couppey de la Forest.** Une application à la géologie des expériences à la fluorescéine. Rectification de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. (T. XV, 1901, M., pp. 245-247.)

**W. Prinz.** Geological map of Iceland by Th. Thoroddsen; surveyed in the years 1881-1898. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 7-14.)

**W. Prinz.** Présentation des premières feuilles de la carte topographique à grande échelle de l'Islande. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 144-149.)

**W. Amalizky, P. Barakoff, P. Zemjatchensky, F. Loewinson-Lessing, N. Sibirtzeff et R. Ferchmin.** (*Rédaction générale* **V. Dokoutchajeff.** (*Carte des sols du gouvernement de Nijny-Novgorod.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 115-117.)

**Vasseur et Carez.** *Carte géologique de la France.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 355-356.)

**F. Loewinson-Lessing.** *La cartographie agronomique dans l'Europe occidentale et en Russie. Essai critique.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 228-229.)

**Capitaine Goffart.** *Le zéro de l'échelle altimétrique dans les différents pays de l'Europe.* (T. III, 1889, P.-V , p. 338.)

**E. Risler.** *Géologie agricole.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 338-339.)

**A. De Tillo.** *Hauteur moyenne des continents et profondeur moyenne des mers.* (T. III, 1889, P.-V., p. 340.)

**Gatellier.** *Carte agronomique du canton de la Ferté-sous-Jouarre. — Nouveaux procédés de notations graphiques.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 188-190.)

## 2. Descriptions envisageant spécialement une série de couches sédimentaires.

(Classement dans l'ordre ascendant des terrains.)

### *A.* Paléozoïque ancien (Silurien et Devonien).

**Prof. C. Malaise.** Les graptolithes de Belgique et l'échelle stratigraphique du Silurien. (T. V, 1891, P.-V., pp. 90-93.)

**Prof. C. Malaise.** État actuel de nos connaissances sur le Silurien de Belgique. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 270-280.)

**P. Vénukov.** *Sur les dépôts siluriens de la Podolie.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 116.)

**E. von Toll.** *Contributions à l'étude du Cambrien en Sibérie.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 87-88.)

**M. Bleicher.** *Sur la découverte de graptolithes dans les poudingues du Grès vosgien des environs de Raon-l'Étape (Vosges).* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 149.)

**F. Béclard.** Sur deux fossiles infra-couviniens. (T. I, 1887, P.-V., pp. 189-191.)

**F. Béclard.** Les fossiles coblenziens de Saint-Michel, près de Saint-Hubert. (T. I, 1887, M., pp. 60-97, pl. III à V.)

**F. Béclard.** Sur la Rhynchonella Pengelliana, Davids. (T. IV, 1890, M., pp. 29-32, pl. II.)

**F. Béclard.** Fossiles nouveaux du Dévonien inférieur de la Belgique. (T. V, 1891, M., pp. 96-102, pl. III et IV.)

**F. Béclard.** Les spirifères du Coblenzien belge. (T. IX, 1895, M., pp. 129-240, pl. XI-XV.)

**F. Béclard.** Catalogue synonymique et critique des spirifères du Dévonien inférieur. (T. IX, 1895, M., pp. 260-288.)

**P. N. Vernukoff.** *La faune du système dévonien dans la Russie centrale et du Nord-Ouest.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 162-164.)

**P. Vénukoff.** *Sur la faune dévonienne de Svinord (gouvernement de Novgorod).* (T. III, 1889, P.-V., p. 227.)

**P. Vénukoff.** *Les dépôts dévoniens des Mougodjares. Communication préliminaire.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 79.)

**Rogers et Schwarz.** *Une période glaciaire pendant l'époque dévonienne dans l'Afrique du Sud.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 310-311.)

**V. Dormal.** Revendication de la priorité de la découverte de poissons dans le calcaire d'Alvaux. (T. V, 1891, P.-V., pp. 36-37.)

**Eug. Maillieux.** Quelques mots sur les Trilobites du Couvinien des environs de Couvin. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 579-582.)

**G. Simoens.** Sur la présence de cherts dans le calcaire dévonien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 52-55.)

**Duvigneaud.** Note sur le gisement fossilifère des Blancs Cailloux. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 296-297.)

**Victor Dormal.** Sur le Dévonien dans le Bassin de Namur. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 76-83.)

**F. Tschernyschew.** *La faune du dévonien moyen et supérieur sur le versant occidental de l'Oural.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 32-33.)

Acquisitions nouvelles pour la faune primaire belge. (T. II, 1888, P.-V., pp. 172-174.)

**Éd. Dupont.** Les calcaires et schistes frasniens dans la région de Frasne. (T. VI, 1892, M., pp. 171-218, pl. V.)

**X. Stainier.** Marbre rouge à crinoides dans le Famennien de la Lesse. (T. VII, 1893, P.-V., p. 177.)

**X. Stainier.** Découverte de la faune de l'assise d'Etroeungt, à Mont-sur-Marchiennes. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 176-178.)

**X. Stainier.** Un spiraxis nouveau du Dévonien belge. (T. VIII, 1894, M., pp. 23-28.)

**M. Mourlon.** Le Famennien d'Ermeton-sur-Biert. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 65-69.)

**Eug. Maillieux.** Présence du genre Cladochonus dans le Frasnien inférieur. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 9-10.)

**Émile Haug.** *Sur deux horizons à Céphalopodes du Dévonien supérieur dans le Sahara oranais.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 364.)

## *B.* Paléozoïque récent (Carbonifère, Houiller et Permien).

**P. Vénukoff.** Étude sur la faune du Calcaire carbonifère inférieur de la région du Bardoun, en Mongolie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 301-302.)

**H. de Dorlodot.** Résultats de quelques excursions faites dans le calcaire carbonifère des environs d'Arquennes et des Écaussines, en compagnie de M. Malaise. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 73-76.)

**É. Harzé.** Une grotte dans le calcaire carbonifère à plus de 200 mètres de profondeur. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 614-615.)

**H. Douvillé.** *Examen des fossiles rapportés de Chine par la mission Leclère.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 150.)

**Th. Tchernyschev.** *Note sur une collection du Carbonifère des environs de Vladivostock.* (T. III, 1889, P.-V., p. 230.)

**S. Nikitin.** *Note sur le calcaire carbonifère du bassin de Moscou. Note préliminaire.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 119.)

**A. Karpinsky.** *Sur les Ammonées de l'étage d'Artinsk et sur quelques fossiles analogues du Carbonifère.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 30-31.)

**E. Bertrand.** *Nodules du calcaire carbonifère de Hardinghem.* (T. XIII, 1899, P.-V., p. 250.)

**X. Stainier.** Note sur une brèche phtaniteuse et sur des grès blancs du Houiller inférieur. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 173-175.)

**X. Stainier.** Notes sur le Houiller de Belgique. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 178-182.)

**X. Stainier.** Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique. Troisième note. (T. VII, 1893, M , pp. 135-160.)

**X. Stainier.** Étude sur le Bassin houiller d'Andenne. (T. VIII, 1894, M., pp. 3-22, pl. I à III.)

**X. Stainier.** De la composition de la partie inférieure du Houiller de la Basse-Sambre. (T. VIII, 1894, M., pp. 55-66, pl. V.)

**X. Stainier.** Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique. Quatrième note. (T. IX, 1895, M., pp. 416-426.)

**J. Cornet.** A propos du sondage d'Eelen, près Maeseyck. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 310-314.)

**X. Stainier.** Stratigraphie du Bassin houiller de Charleroi et de la Basse-Sambre. (T. XV, 1901, M., pp. 1-60, pl. I.)

**M. Mourlon.** Sur les résultats scientifiques qu'il y a lieu d'espérer des sondages effectués en Campine pour la recherche de gisements houillers. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 50-57.)

**G. Simoens.** Note préliminaire sur l'allure probable des couches houillères dans le Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 182-190.)

**X. Stainier.** État des recherches dans le bassin houiller de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 572-579.)

**X. Stainier.** État des recherches dans le bassin houiller de la Campine. (Note complémentaire.) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 632-634.)

**J. Kersten.** Essai de stratigraphie du bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 634 635.)

**G. Simoens.** Quelques mots sur le bassin houiller de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 637-640.)

**J. Kersten.** Remarquable coup d'eau dans un charbonnage de Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 640-642.)

**X. Stainier.** Un gisement de troncs d'arbres debout au charbonnage de Falisolle. (T. XVI, 1902, M., pp. 69-76, pl. III-IV.)

**X. Stainier.** Études sur le bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, M., pp. 77-120, pl. V.)

**Ch. Lejeune de Schiervel et M. de Brouwer.** Considérations générales sur le nouveau bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 44-46.)

**G. Simoens.** Observations au sujet de la note de MM. Lejeune et de Brouwer sur le Houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 48-51.)

**A. de Lapparent.** A propos des couches rouges du Limbourg. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 171-172.)

**G. Simoens.** A propos des roches rouges du bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 173-178.)

**X. Stainier.** Age des roches rouges du Limbourg belge. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 179-182.)

**A. de Lapparent.** Les roches rouges du bassin campinois. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 224-225.)

**É. Harzé.** Considérations géométriques et autres sur le bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 324-329.)

**G. Simoens.** Quelques réflexions sur l'allure du Primaire du bassin houiller campinois. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 330-335.)

**X. Stainier.** Sur les anciennes recherches de terrain houiller à Menin. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 369-373.)

**G. Simoens.** Encore quelques mots au sujet des couches rouges du bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 469-474.)

**Baron O. van Ertborn.** Sondages houillers de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 479-485.)

**É. Harzé.** Considérations géométriques sur le Houiller du Nord de la Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 568-576.)

**X. Stainier.** Rencontre de troncs d'arbres-debout au charbonnage d'Oignies-Aiseau. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 576-577; M., pp. 539-546, pl. VI.)

**J. Kersten.** Le bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, M., pp. 35-44, pl. I, II.)

**X. Stainier.** Un conglomérat du Houiller moyen de Liége. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 95-98.)

**X. Stainier.** Des relations génétiques entre les différents bassins houillers belges. (T. XVIII, 1904, M., pp. 187-205.)

**X. Stainier.** Sur des minéraux du terrain houiller de Belgique. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 173-178.)

**Cavallier.** Recherches de houille en Meurthe-et-Moselle. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 199-203.)

**X. Stainier.** Stratigraphie du bassin houiller de Liége. Première partie : Rive gauche de la Meuse. Deuxième partie : Paléontologie animale. (T. XIX, 1905, M., pp. 3-120, pl. I.)

**C. Cavallier.** Exploration du terrain houiller en Lorraine française. (T. XIX, 1905, M., pp. 483-497, pl. XV.)

**X. Stainier.** De la formation des gisements houillers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 112-115.)

**G. Simoens.** Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 121-126.)

**R. Cambier.** Découverte, dans le terrain houiller supérieur de Charleroi, d'un nouvel horizon fossilifère marin (le plus élevé). (T. XX, 1906, P.-V., pp. 169-171.)

**Obry et Zeiller.** *Le bassin houiller de Valenciennes.* (T. III, 1889, P.-V., p. 208.)

**R. Zeiller.** *Flore fossile du bassin houiller de Valenciennes.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 232-233.)

**J. Kersten et H. Bogaert.** *Étude sur le gisement inférieur de la veine Désirée.* (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 251.)

*Inauguration, à Louvain, du Musée géologique des bassins houillers belges.* (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 251-254.)

*L'eau salée dans le terrain houiller.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 274.)

**J. Giraud.** *Une période glaciaire ancienne dans l'Afrique australe.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 92-95.)

*Le bassin houiller du Nord de la Belgique.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 320-321.)

**Prof. M. Lohest.** *La Houille en Campine.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 321-322.)

**A. Habets.** *Raccordement du bassin houiller de la Campine avec celui de la Westphalie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 323-324.)

**H. Forir.** *Prévisions relatives à l'épaisseur et à la nature des morts-terrains en Campine.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 324-326.)

**René Nicklès.** *De l'existence possible de la houille en Meurthe-et-Moselle.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 606-607.)

**Dr K. A. Weethofer.** *Esquisse géologique du bassin houiller de Kladno-Rakonitz.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 62-64.)

*L'acide carbonique dans la houille.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 89-90.)

**J. Kersten.** *Le bassin houiller de la Campine.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 155-159.)

**Schulz-Briesen** (*traduction C. Van de Wiele*). *A propos des terrains qui recouvrent les couches carbonifères du bassin Westphalien-Rhénan.* (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 3-19, pl. I-IV.)

**P. Fourmarier et A. Renier.** *Étude paléontologique et stratigraphique du Terrain houiller du Nord de la Belgique.* (T. XVIII, 1904, P.-V , pp. 215-216.)

**Alb. Meurice et Lucien Denoël.** *Analyse des charbons des sondages de la Campine.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 216-217.)

**Guillaume Lambert.** *Découverte d'un puissant gisement de minerais de fer dans le grand bassin houiller de la Belgique.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 253-254.)

**Schulz-Briesen** (*traduction C. Van de Wiele*). *Les gisements de houille et de sels de potasse de la rive gauche du Rhin et les couches de minette du forage de Bislich.* (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 39-53, pl. V.)

**J. Cornet.** *Sur la faune du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut).* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 66-67.)

**A. Renier.** *Sur la flore du terrai houiller inférieur de Baudour (Hainaut).* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 68-69.)

*Lits à fossiles marins découverts à Ghlin, dans le Houiller supérieur.* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 69-70.)

**W. Amalizky.** *Le système permien du gouvernement de Nijny-Novgorod.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 160-162.)

**A. Stuckenberg.** *Compte rendu préliminaire des recherches géologiques, faites en 1887, dans le gouvernement de Perm.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 322-323.)

**J. Schmalhausen.** *Description des plantes fossiles provenant des dépôts du système permien et de l'étage d'Artinsk dans la partie orientale de la Russie d'Europe.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 30-31.)

**N. Ossoskoff.** *Sur l'âge de l'étage des marnes irisées.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 91-92.)

**P. Ososkov.** *Sur l'âge des marnes bigarrées dans les gouvernements de Samara et Dufa.* (T. V, 1891, P.-V., p. 22.)

**V. Amalitzky.** *Sur la découverte de vertébrés fossiles dans les dépôts permiens de la Russie du Nord.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 50-54.)

## C. Groupe secondaire.

**S. Nikitin.** Quelques excursions dans les Musées et dans les terrains mésozoïques de l'Europe occidentale, et comparaison de leur faune avec celle de la Russie. (T. III, 1889, M., pp. 29-58.)

**L. Dollo.** A quelle époque géologique les profondeurs de l'Océan ont-elles commencé à être habitées? (T. VI, 1892, P.-V., pp. 175-176.)

**Gustave Dollfus.** Comparaison de la Légende de la Carte géologique de la Belgique au 40 000e avec la Légende de la Carte géologique de France. (T. X, 1896, P.-V., pp. 202-203.)

**Paul Choffat.** Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. (T. XV, 1901, M., pp. 111-140.)

**E. van den Broeck.** A propos de la présentation par M. P. Choffat d'une étude régionale sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 190-199.)

**Jentzsch.** *Le forage de Pürmallen, près Memel.* (T. XIV, 1900, P. V., p. 88.)

### a. *Triasique.*

**Otto Lang.** Composition et puissance de l'assise de l' « argile charbonneuse » (Lettenkohle) dans les environs de Goettingue. (T. I, 1887, P.-V., pp. 242-244.)

**Karl Picard.** Sur la faune des deux zones inférieures du Muschelkalk des environs de Sondershausen. (T. I, 1887, P.-V., pp. 244-245.)

**Otto Lang.** Beschaffenheit und Mächtigkeit der Lettenkohlenstufe bei Goettingen. (T. I, 1887, M., pp. 235-241.)

**Karl Picard.** Ueber die Fauna der beiden untersten Schaumkalkschichten und des Muschelkalks bei Sondershausen. (T. II, 1888, M., pp. 109-124.)

**G. Simoens.** A propos des roches rouges du bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 173-179.)

**X. Stainier.** Age des roches rouges du Limbourg belge. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 179-183.)

**A. de Lapparent.** Les roches rouges du bassin campinois. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 224-226.)

**Baron L. Greindl.** Note sur l'extension des terrains secondaires dans le Bas-Luxembourg. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 55-59.)

## b. *Jurassique.*

**J.-C. Purves.** Note sur l'existence de l'Avicula contorta *Portlock* et du Pecten Valoniensis *Defrance* dans le Rhétien du Luxembourg belge. (T. I, 1887, P.-V., pp. 216-217.)

**A. Rutot.** Sur deux coupes de Bernissartien (Wealdien), au Nord-Est de Mons. (T. III, 1889, P.-V., pp. 112-118.)

**A. Lechien.** Sur la découverte d'un Ichthyosaure de grande taille à Arlon. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 76-82.)

**V. Lechien.** Découverte d'un nouvel Ichthyosaure à Arlon. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 110-112.)

**V. Dormal.** Les Ammonites du Jurassique belge. — Liste préliminaire. (T. X, 1896, P.-V., pp. 117-118, M., pp. 280-287.)

**E. van den Broeck.** Le Wealdien du Bas-Boulonnais et le Wealdien de Bernissart, considérés comme se rapportant au Jurassique supérieur. (Facies purbeckien du Portlandien supérieur.) (T. XII, 1898, P.-V., pp. 244-250.)

**Munier-Chalmas.** Les assises supérieures du terrain jurassique dans le Bas-Boulonnais. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 250-253.)

**V. Dormal.** Quelques rectifications géologiques. Les roches polissoirs du « Brusel », à Saint-Marc. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 42-43.)

**E. van den Broeck.** Les dépôts à Iguanodons de Bernissart et leur transfert dans l'étage purbeckien ou aquilonien du Jurassique supérieur. — Exposé comprenant une revue de la faune des vertébrés du Purbeckien et du Wealdien dans le Sud-Est de l'Angleterre. (T. XIV, 1900, M., pp. 39-112.)

**E. van den Broeck.** Quelques mots concernant les récentes déclarations de M. Lamplugh au sujet de l'âge du Wealdien. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 199-209.)

**Paul Choffat.** Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. (T. XV, 1901, M., pp. 111-140.)

**Ch. Bommer.** L'existence du terrain bernissartien, du type de Bracquegnies, à Mariemont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 129-132.)

**N. Sibirtzew.** *Esquisse du Jurassique de Nijni-Novgorod. Matériaux pour la taxation des terres dans le gouvernement de Nijni-Novgorod.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 114-115.)

**S. Nikitin.** *Sur l'extension de quelques Ammonites jurassiques.* (T. II, 1888, P.-V., p. 56.)

**J. Sintzov.** *Sur le Jurassique d'Orenbourg et de Samara.* (T. II, 1888, P.-V., p. 162.)

**S. Nikitin.** *Notes sur les dépôts jurassiques des environs de Sysran et de Saratov.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 324-325.)

**J.-C. Moberg.** *Sur le lias du Sud-Est de la Scanie (om Lias i sydöstraSkane. K. Sv. vet ak. Handt, t. XXII, nº 6, 1888).* (T. II, 1888, P.-V., pp. 423-424.)

**B. Sokoloff.** *Le Tithonique de la Crimée. Matériaux pour la géologie de la Crimée.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 435-436.)

**A. Pavlow.** *Le Callovien du gouvernement de Simbvisk et ses rapports avec l'Oxfordien.* (T. III, 1889, P.-V., p. 437.)

**S. Nikitin.** *Notes sur les dépôts jurassiques de l'Himalaya et de l'Asie centrale.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 437-438.)

**A. Karitzky.** *Les vestiges de la période jurassique sur la rive droite du Dniéper, dans le district de Kanev (gouvernement de Kiew).* (T. IV, 1890, P.-V., p. 121.)

**J. Sintzov.** *Sur la formation jurassique d'Orembourg et Samara. Art. II : Description des fossiles.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 123.)

**D. Stremooukhov.** *Note sur la structure géologique de quelques localités des districts de Kachine et du Kaliasine.* (T. V, 1891, P.-V., p. 26.)

**S. Nikitin.** *A propos de la note de M. Stremooukhov, sur la structure géologique des districts de Kachine et de Kaliasine.* (T. V, 1891, P.-V., p. 26.)

**A. Michalsky.** *Les Ammonites de l'étage volgien inférieur.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 56-58.)

**H. Peetz.** *Sur un nouvel affleurement des dépôts jurassiques dans le gouvernement de Riazan.* (T. V, 1891, P.-V., p. 64.)

**Fraas.** *Le Jurassique de l'Amérique du Nord.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 230.)

## c. *Crétacé.*

**Casimir Ubaghs.** Quelques considérations sur les dépôts crétacés de Maestricht dans leurs connexions avec les couches dites maestrichtiennes de Ciply. (T. I, 1887, P.-V., pp. 58-67.)

**Casimir Ubaghs.** Compte rendu général des séances et excursions de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, à Maestricht, les 17, 18 et 19 septembre 1887. (T. I, 1887, M., pp. 209-234.)

**A. Rutot.** La Géologie des environs de Lonzée. (T. I, 1887, P.-V., pp. 67-72.)

**Ed. Pergens.** Sur l'âge de la partie supérieure du tufeau de Ciply. (T. I, 1887, P.-V., pp. 204-207.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Observations nouvelles sur le Crétacé supérieur de la Hesbaye et sur les facies peu connus qu'il présente. (T. I, 1887, M., pp. 113-164.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Note complémentaire sur l'âge des grès de Séron. (T. II, 1888, P.-V., pp. 26-27.)

**P. Gourret et A. Gabriel.** Le crétacé de Garlaban et d'Allauch (Bouches-du-Rhône). (T. II, 1888, P.-V., pp. 220-221, et M., pp. 297-336.)

**E. Holzapfel.** Les mollusques de la craie d'Aix-la-Chapelle. (T. II, 1888, P.-V., pp. 270-272.)

**Casimir Ubaghs.** Quelques considérations sur l'âge de la craie tufeau de Folx-les Caves. (T. II, 1888, M., pp. 49-57.)

**L. Cayeux.** Le Crétacé de Chercq, près Tournai. (T. III, 1889, P.-V., pp. 234-240.)

**Ed. Pergens.** Revision des Bryozoaires du Crétacé figurés par d'Orbigny. Première partie : Cyclostomata. (T. III, 1889, M., pp. 305-400, pl. XI, XII et XIII.)

**Ad. Piret.** Note sur des explorations récentes opérées dans la meule de Bracquegnies. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 39-45.)

**Éd. Pergens.** Nouveaux Bryozoaires cyclostomes du Crétacé. (T. IV, 1890, M., pp. 277-279.)

**Ch. Bommer.** Sur le gîte wealdien à végétaux de Bracquegnies (Hainaut). (T. V, 1891, P.-V., pp. 196-197.)

**Dr Federico Sacco.** L'âge des formations ophiolitiques récentes. (T. V, 1891, M., pp. 60-95.)

**E. Dupont.** Le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 86-92.)

**Ch. Bommer.** Sur un nouveau gîte de végétaux découvert dans l'argile wealdienne de Bracquegnies (Hainaut). (T. VI, 1892, P.-V., pp. 160-161.)

**Ed. Pergens.** Bryozoaires du Sénonien de Sainte-Paterne, de Lavardin et de La Ribochère. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 200-217.)

**Dr Federico Sacco.** Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écailleuses et des schistes ophiolitiques de l'Apennin septentrional. (T. VII, 1893, P.-V., p. 78, M., pp. 3-34, pl. I et II.)

**Ed. Pergens.** Nouveaux Bryozoaires du Crétacé du Limbourg. (T. VII, 1893, M., pp. 172-189, pl VIII à XI.)

**X. Stainier.** Extension du massif crétacé de Lonzée. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 173-176.)

**A. Rutot.** Essai de synchronisme des couches maastrichtiennes et sénoniennes de Belgique, du Limbourg hollandais et des environs d'Aix-la-Chapelle. (T. VIII, 1894, M., pp. 145-185.)

**A. Rutot.** Montien et Maastrichtien. (T. VIII, 1894, M., pp. 187-194.)

**A. Rutot.** Essai de synchronisme entre les couches maastrichtiennes et sénoniennes du bassin de Mons et de celui du Limbourg. (T. IX, 1895, P.-V., p. 29.)

**A. Rutot.** Sur la faune de la Glauconie de Lonzée. (T. X, 1896, P.-V., pp. 67-68.)

**A. Rutot.** Première note sur la faune des couches sénoniennes inférieures de la vallée de la Mehaigne. (T. X, 1896, M., pp. 3-43.)

**J. Lambert.** Échinides de la craie de Ciply. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 127-128.)

**A. Rutot.** Communication sur les phosphates de Baudour. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 148-149.)

**J. Lambert.** Note sur les Echinides de la craie de Ciply. (T. XI, 1897, M., pp. 141-190, pl. II à V.)

**L. Bayet.** Note sur un dépôt de silex crétacés dans la vallée de la Sambre. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 92-95.)

**J. Cornet.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 249-257.)

**J. Cornet.** Sur la Meule de Bernissart. (T. XIV, 1900, P.-V , pp. 258-259.)

**Paul Choffat.** Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. (T. XV, 1901, M., pp. 111-140.)

**Baron O. van Ertborn.** De l'allure du Crétacé et de l'argile rupelienne dans le Nord de la Belgique. Les sondages de Lanaeken et d'Eelen. Les forages d'Aerschot, de Westerloo et de Zeelhem. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 423-424.)

**A. Rutot.** Sur l'âge de la Glauconie de Lonzée. (T. XV, 1901, P.-V., p. 710.)

**A. Rutot.** Sur l'âge de la Glauconie de Lonzée. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 76-81.)

**Baron O. van Ertborn.** Allure générale du Crétacique dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, M., pp. 175-199, pl. III.)

**J. Cornet.** Note sur la présence du calcaire de Mons, du tufeau de Saint-Symphorien et de la craie phosphatée de Ciply, au sondage des Herbières (commune de Tertre). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 39-43.)

**J. Lambert.** Sur un Micraster nouveau de la craie de Maestricht. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 165-166, M., pp. 121-128, pl. VI.)

**X. Stainier.** Sur les massifs crétacés des environs de Wavre et de Gembloux. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 177-181.)

**J. Cornet** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 184-188.)

**A. Rutot.** Sur la présence de l'assise de Herve dans le sous-sol de Bruxelles. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 13-17.)

**A. Deblon.** Résumé d'une étude de M. Gosselet sur les nappes aquifères de la craie au sud de Lille. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 96-100 )

**Dr Federico Sacco** Les formations ophitifères du Crétacé. (T. XIX, 1905, M., pp. 247-265, pl. VIII.)

**J. Cornet.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine (troisième note). (T. XX, 1906, P.-V., pp. 81-86.)

**A. Mihalski.** *Note sur les couches à Perisphinctes virgatus de la Pologne et sur leur âge probable.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 112-114.)

**Charles-A. White.** *Contributions to the Paleontology of Brazil; comprising descriptions of Cretaceous Invertebrate Fossils, mainly from the provinces of Serpize, Pernambuco, Para and Bahia.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 262-263.)

**E. Holzapfel.** *Les mollusques de la craie d'Aix-la-Chapelle.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 270-272.)

**S. Nikitin.** *Les vestiges de la période crétacée dans la Russie centrale.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 327-328.)

**L. Cayeux.** *Le Crétacé de Chercq, près Tournai.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 234-240.)

**N. Karakasch.** *Note sur les dépôts crétacés supérieurs de la Crimée.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 118.)

**J. Gosselet.** *Sur le tun aux environs de Lille* (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 250.)

**Paul Choffat.** *Subdivisions du Sénonien du Portugal.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 90.)

**G. W. Lamplugh, F. G. S.** *L'âge du Weald anglais.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 54-56.)

**F.-D. Longe.** *La formation du silex dans la craie.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 637-638.)

## D. Groupe tertiaire.

**Dr Federico Sacco.** Classification des terrains tertiaires conforme à leurs facies. (T. I, 1887, M., pp. 276-294, pl. XI.)

**M. Simettinger.** Die Cokesbare Tertiär-Kohle Untersteiermarks. Eine geognostische und bergmänische Skizze. Les dépôts de houille à coke tertiaires de la Styrie inférieure (Autriche). Esquisse géognostique et minière. (T. II, 1888, P.-V., pp. 80-81.)

**Dr Federico Sacco.** Les terrains tertiaires de la Suisse. Observations nouvelles. (T. II, 1888, M., pp. 271-295.)

**E. van den Broeck.** Les cailloux oolithiques des graviers tertiaires des hauts plateaux de la Meuse. (T. III, 1889, P.-V., pp. 404-411.)

**A. Rutot.** Constitution géologique des collines d'Esschene et d'Hekelghem, entre Assche et Alost. (T. III, 1889, P.-V., pp. 413-414.)

**Dr Federico Sacco.** Un coin intéressant du Tertiaire d'Italie. (T. III, 1889, M., pp. 12-28, pl. I.)

**Paul Gourret.** La faune tertiaire marine de Carry, de Sausset et de Couronne (près Marseille). Facies des étages tertiaires dans la Basse-Provence. (T. IV, 1890, M., pp. 73-143, pl. IV à VII.)

**Gustave Dollfus.** Comparaison de la Légende de la carte géologique de la Belgique au 40000e avec la Légende de la carte géologique de France. (T. X, 1896, P.-V., pp. 202-203.)

**L. Bayet.** Première note sur quelques dépôts tertiaires de l'Entre-Sambre-et-Meuse. (T. X, 1896, M., pp. 133-160, pl. II.)

**M. Mourlon.** Sur les dépôts tertiaires de la Campine limbourgeoise à l'Ouest de la Meuse. (T. XII, 1898, M., pp. 45-58.)

**V. Dormal.** Quelques rectifications géologiques. Les soi-disant sables tertiaires de Marbehan. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 43-44.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots au sujet des divers niveaux gréseux du Tertiaire supérieur dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 631-632.)

**Baron O. van Ertborn.** Contribution à l'étude des étages rupelien, bolderien, diestien et poederlien. (T. XVI, 1902, M., pp. 39-48, pl. II.)

**X. Stainier**. De l'extension du Landenien dans la province de Namur. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 43-49.)

**A. Rutot**. Quelques nouvelles scientifiques. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 58-63.)

**Baron O. van Ertborn**. Quelques mots au sujet du Boldérien. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 126-129 )

Un curieux problème soulevé par l'existence de cavités dans les sables calcarifères tertiaires de la grande tranchée du chemin de fer, à Etterbeek lez-Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 190-192.)

**Baron O. van Ertborn**. Sondages houillers en Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 226-234.)

**Baron O. van Ertborn**. Sondages houillers de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 479-485.)

**Dr J. Lorié**. Contributions à la géologie des Pays-Bas. Fascicule X. Sondages en Zélande et en Brabant. (T. XVII, 1903, M., pp. 203-257.)

**Baron O. van Ertborn** Les sondages houillers en Campine. Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux coupes des morts-terrains tertiaires et quaternaires. (T. XIX, 1905, M., pp 133–246, pl. IV, VII.)

**Ortmann**. *The Fauna of the Magellanian beds of Punta Arenas (Chile).* (T. XIII, 1899, P.-V., p. 248.)

**P. Friederichsen**. *Sur les couches tertiaires de Han-haï du bassin du lac Tarim ou Lob-nor et du Hoang-ho supérieur.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 177-178.)

## a. *Paléocène montien.*

**Ed. Pergens**. Remarques sur la réunion du calcaire de Mons et du tufeau de Ciply dans un même groupe stratigraphique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 103-104.)

**A. Rutot et E. van den Broeck**. Quelques mots relatifs aux remarques de M. Pergens au sujet de la réunion du calcaire de Mons et du tufeau de Ciply. (T. II, 1888, P.-V., pp. 105-106.)

**A. Rutot**. Montien et Maastrichtien. (T. VIII, 1894, M., pp. 187-194.)

**J. Gosselet**. Coup d'œil sur le calcaire grossier du Nord du Bassin de Paris. Sa comparaison avec les terrains de Cassel et de la Belgique. (T. X, 1896, T. R., pp. 29-36.)

**A. Rutot** Revision de la faune du calcaire grossier de Mons. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 5-6.)

**J. Cornet** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (T. XIV, 1900, P.-V. pp 249-257.)

**A. Rutot**. Sur la découverte d'une flore fossile dans le Montien du Hainaut. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 605-613.)

**J. Cornet.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine (deuxième note). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 184-188.)

**A. Rutot.** Nouvelles trouvailles dans le Montien supérieur. (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 235.)

**J. Cornet.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine (troisième note). (T. XX, 1906, P.-V., pp. 81-86.)

## b. *Éocène.*

**A. Rutot.** Note sur quelques coupes de l'Éocène observées dans le massif tertiaire au Sud de la vallée de la Sambre. (T. I, 1887, M., pp. 192-205.)

**A. Rutot.** Sur un sondage effectué par M. T. C. Moulan au Mont de l'Hotond, près Renaix. (T. III, 1889, P.-V., pp. 16-18.)

**Prof. Mayer-Eymar.** Diagnoses d'huîtres nouvelles des terrains nummulitiques d'Égypte. (T. III, 1889, M., pp. 401-408.)

**A. Rutot.** Note sur quelques points nouveaux de la géologie des Flandres. (T. IX, 1895, M., pp. 289-319.)

**A. Rutot.** Quelques nouvelles scientifiques. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 58-61.)

**Baron O. van Ertborn.** Rectification à l'échelle stratigraphique de l'Éocène inférieur des Flandres. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 75-76.)

**Baron O. van Ertborn.** Rectifications à l'échelle stratigraphique de l'Éocène belge. (T. XVII, 1903, M., pp. 103-118.)

**L. Dollo.** Sur la présence du Champsosaure dans le Heersien d'Orp-le-Grand. (T. IV, 1890, P.-V., p. 55.)

*Faune ichthyologique du Heersien.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 203-204.)

**Prof. Mayer-Eymar.** Douze espèces nouvelles du Londinien inférieur de Monte-Postale (Vicentin). (T. II, 1888, M., pp. 197-203.)

**A. Rutot et E. de Munck.** Présentation de Spongiaires de l'étage landenien. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 151-152.)

**X. Stainier.** Age de quelques argiles des environs de Fleurus. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 182-186.)

**A. Rutot.** Sur l'échelle stratigraphique du Landenien. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 53-54.)

**X. Stainier.** De l'extension du Landenien dans la province de Namur. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 43-50.)

**A. Rutot.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. Découverte d'une tortue du genre « Trionyx » dans le Landenien supérieur du Hainaut. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 193-195.)

**A. Rutot.** Le facies sparnacien du Landenien supérieur aux sablières de la Courte, à Leval-Trahegnies. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 236-237.)

*Faune ichthyologique du Landenien inférieur.* (T. II, 1888, P.-V., p. 204.)

**A. Rutot.** Nouvelles observations relatives à l'extension de l'Ypresien dans la région du Nord-Est de la Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 488-489.)

**A. Rutot.** Note sur la limite orientale de l'étage ypresien dans le Nord-Est de la Belgique, suivie de considérations hydrologiques découlant de la connaissance de l'étendue du bassin ypresien. (T. II, 1888, M., pp. 204-248.)

**M. Leriche.** *Unité du bassin franco-belge pendant l'Ypresien.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 119-120.)

**A. Rutot.** La constitution de l'étage paniselien dans la Flandre occidentale. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 252-255.)

**A. Rutot.** Sur l'absence de faille dans la vallée de la Senne et sur quelques questions relatives à l'échelle stratigraphique du Paniselien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 178-182.)

*Fossiles nouveaux pour la faune de l'étage Paniselien.* (T. III, 1889, P.-V., p 367.)

**A. Rutot.** Sur la cote du contact des étages bruxellien et ypresien, sous Bruxelles. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 148-149.)

**A. Rutot.** Sur l'âge du grès de Fayat. (T. I, 1887, M., pp. 42-48.)

**J. Ortlieb.** Rapport sur le mémoire de M. A. Rutot, intitulé « Sur l'âge du grès de Fayat ». (T. I, 1887, P.-V., pp. 53-54.)

**X. Stainier.** Le Bruxellien de la province de Namur. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 186-188.)

**M. Mourlon.** *Sur les dépôts éocènes et les gisements de Tortues de Melsbroeck (au Nord-Est de Bruxelles).* (T. III, 1889, P.-V., p. 122.)

**E. van den Broeck.** A propos de l'origine des Nummulites *lævigata* du gravier de base du Laekenien. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 580-587.)

**A. Rutot.** A propos de l'étage ledien. Coup d'œil rétrospectif sur les progrès de la géologie des environs de Bruxelles. (T. II, 1888, P.-V., pp. 109-121.)

**M. Mourlon.** *Sur le Ledien des environs de Renaix.* (T. III, 1889, P.-V., p. 452.

**Prof. Mayer-Eymar.** Trois spondyles nouveaux du Parisien inférieur de la Suisse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 183-185.)

## c. *Oligocène*

**E. van den Broeck.** Coup d'œil synthétique sur l'Oligocène belge et observations sur le Tongrien supérieur du Brabant. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 208-302.)

**E. van den Broeck.** Étude sur la faune oligocène d'Elsloo, près Maestricht. (T. I, 1887, P.-V., pp. 106-108.)

**G.-F. Dollfus.** *Les blocs erratiques gréseux d'âge oligocène, de la région d'Evreux.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 155.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** De l'extension des sédiments tongriens sur les plateaux du Condroz et de l'Ardenne, et du rôle géologique des vallées d'effondrement dans les régions à zones calcaires de la Haute-Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 9-25.)

**E. van den Broeck.** De l'extension des dépôts tongriens dans la Haute-Belgique entre Verviers, Eupen et Herbestal. (T. II, 1888, P.-V., pp. 156-158.)

**E. van den Broeck.** De l'âge des sables tertiaires des plateaux bordant la Meuse dans la région de Liége. (T. III, 1889, P.-V., pp. 110-112.)

**A. Rutot.** Note sur l'extension du Tongrien supérieur vers Bruxelles. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 159-161.)

**E. van den Broeck.** Note préliminaire sur le niveau stratigraphique et la région d'origine de certains des blocs de grès quartzeux des plaines de la Moyenne et de la Basse Belgique. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 91-99.)

**X. Stainier.** Un dépôt d'argile plastique d'Andenne à Laroche (Ardenne). (T. IX, 1895, P.-V., pp. 178-181.)

**Paul Toutkowski.** Les Foraminifères de la Marne à Spondylus de Kiew. Note préliminaire. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 9-21.)

**E. van den Broeck.** Observations préliminaires sur les blocs erratiques des hauts plateaux de la vallée du Geer à l'Est de Tongres, avec quelques indications relatives à la tectonique, à la géographie physique et à l'hydrologie du bassin du Geer. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 294-303.)

**E. van den Broeck.** Le gîte oligocène tongrien de Grimmertingen. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 623-624.)

**E. van den Broeck.** Les grès erratiques du Sud du Démer et dans la région de la Herck. Note complémentaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 627-631.)

**E. van den Broeck.** A propos des fragments de bois silicifiés trouvés dans les sables de Rocourt. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 140-142.)

**M. Mourlon.** L'extension probable du facies marin du Tongrien supérieur aux environs de Bruxelles (Tervueren). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 93-94.)

**P. Toutkowsky.** *Le caractère géologique de la faune microscopique de l'argile à Spondylus de Kiev.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 110.)

**A. Issel.** *Osservazioni sul Tongriano di Santa Giustina e Sassello.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 673-682.)

**G. Rovereto.** *Illustrazione dei Molluschi fossili Tongriani.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 673-682.)

**R. Storms.** Première note sur les poissons fossiles du terrain rupelien. (T. I, 1887, M., pp. 98-112.)

**A. Erens.** Observations sur l'Oligocène supérieur dans le Limbourg hollandais et en Belgique. (Extrait d'une lettre à M. le secrétaire van den Broeck.) (T. IX, 1895, P.-V., pp. 11-18.)

**E. van den Broeck.** A propos du Rupelien de la région Léau-Rummen et de l'existence probable d'un synclinal primaire dans ces parages (T. XV, 1901, P.-V., pp. 654-659.)

**Baron O. van Ertborn.** Allure générale de l'argile rupelienne dans le Nord de la Belgique (T. XV, 1901, M., pp. 248-254.)

*La faune malacologique de l'argile de Boom.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 171-172.)

## d. *Miocène.*

**Ed. Pergens.** Bryozoaires du Miocène du Gard. (T. V, 1891, P.-V., pp. 46-53.)

**Dr Federico Sacco.** Sur quelques Tinoporinae du Miocène de Turin. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 204-207.)

**E. van den Broeck.** Compte rendu sommaire de l'excursion au Bolderberg et au gisement fossilifère de Waenrode, faite par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie les 13 et 14 juillet 1895, accompagné de commentaires relatifs à la question du Bolderien envisagé au point de vue de ses relations stratigraphiques belges et étrangères, et réponse à M. le prof. G. Dewalque. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 116-144.)

**G. Dewalque.** Observations sur la communication de M. G. Dollfus, publiées par le *Geological Magazine* du 1er décembre 1895. — Sur l'emploi du terme « Bolderien ». (T. X, 1896, P.-V., p. 23.)

**G. Dollfus.** Réponse à M. G. Dewalque, publiée dans le *Geological Magazine* du 1er février 1896. — Sur la véritable acception du mot « Bolderien ». (T. X, 1896, P.-V., pp. 24-26.)

**E. van den Broeck.** A propos de la présence du « Melongena cornuta Ag. » dans le Bolderien type du Bolderberg. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 292-294.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots au sujet du Bolderien. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 126-127.)

**D. Ivanoff.** *Recherches géologiques dans le gouvernement de Stavropol en 1886.* (T. II, 1888, P.-V., p. 58.)

**N. Androussov.** *Le calcaire de Kertch et sa faune.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 86-87.)

**N. Androussov.** *Sur le caractère et l'origine de la faune Sarmatique.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 108.)

**G.-F. Dollfus et Ph. Dautzenberg.** *Conchyliologie du Miocène moyen du bassin de la Loire. Première partie : Description des gisements fossilifères. Pélécypodes.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 146-150.)

## e. *Pliocène.*

**E. van den Broeck.** Note sur un nouveau gisement de la **Terebratula grandis** (*Blum*), avec une carte de l'extension primitive des dépôts pliocènes marins en Belgique. (T. I, 1887, M., pp. 49-59, pl. II.)

**Cl. Reid.** Notes sur le Pliocène anglais. (T. II. 1888, P.-V., p. 28.)

**P. Choffat.** Note sur un gisement pliocène en Portugal. (T. III, 1889, P.-V., pp. 168-170.)

**E. van den Broeck.** Notes géologiques et paléontologiques prises pendant le creusement des nouveaux bassins Africa et America, à Anvers (Austruweel). (T. III, 1889, P.-V., pp. 286-287.)

**P. Choffat.** Observations sur le Pliocène du Portugal. (T. III, 1889, M., pp. 119-123.)

**A. Rutot.** Sur l'extension des sédiments diestiens au Sud de Bruxelles. (T. V, 1891, P.-V., pp. 88-90.)

**E. van den Broeck.** Matériaux pour la connaissance des dépôts pliocènes supérieurs rencontrés dans les derniers travaux de creusement des bassins maritimes d'Anvers, bassin Africa (ou Lefebvre) et bassin America. (T. VI, 1892, M., pp. 86-149.)

**Ed. Delheid.** Contribution paléontologique à l'étude de l'étage pliocène supérieur poederlien, à Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 57-62.)

**Ed. Bernays.** Recherches dans les sables diestiens, dits à *Isocardia cor,* mis à jour lors du creusement de l'écluse du bassin Lefèvre en 1894-1895. (T. X, 1896, P.-V., pp. 44-45, M., pp. 117-132, pl. I.)

**W. Harmer.** Les dépôts tertiaires supérieurs du bassin anglo-belge. (T. X, 1896, P.-V., pp. 68-69, M., pp. 315-344, pl. VIII.)

**Baron O. van Ertborn.** Un desideratum stratigraphique au sujet de l'âge des couches de Lenham, par rapport au Pliocène belge. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 169-170.)

**E. van den Broeck.** Le Diestien et les sables de Lenham, le Miocène démantelé et les box-stones en Angleterre. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 170-173 )

**A. Rutot.** Essai de comparaison du Pliocène et du Quaternaire de Belgique avec ceux du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 621-622.)

**A. Rutot.** Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVII, 1903, M., pp. 57 101.)

**Baron O. van Ertborn.** Présentation de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer, ainsi que de la partie de la Flandre en contact immédiat avec la rive gauche de l'Escaut. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 141.)

**Baron O. van Ertborn.** A propos de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer. (T. XVII, 1903, M., pp. 261-266, pl. V.)

**Prof. Eug. Dubois** *(Traduction de O. van Ertborn, avec une note additionnelle).* Sur un équivalent du Forest-Bed de Cromer dans les Pays-Bas. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 240-252.)

**Prof. Eug. Dubois.** Note sur une espèce de Cerf d'âge icénien (Pliocène supérieur) : *Cervus falconeri* Boyd Dawk, trouvée dans les argiles de la Campine. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 17-20, M., pp. 121-124, pl. II.)

**Prof. Eug. Dubois.** L'âge des différentes assises englobées dans la série du « Forest-Bed » ou Cromerien. (T. XIX, 1905 P.-V., pp. 263-278.)

**J. Lorié.** Quelques mots au sujet de l'âge géologique des couches de Tegelen, Turnhout et Cromer. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 309-313.)

**E. van den Broeck.** Les temps pliocènes et préglaciaires dans les comtés de l'Est en Angleterre, dans leurs rapports avec le Cromerien. — Le prétendu Forest-Bed; le gisement et sa faune. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 315-316.)

**J. Lorié.** Note supplémentaire à « Quelques mots au sujet de l'âge géologique des couches de Tegelen, Turnhout et Cromer ». (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 316-317.)

**Cl. Reid.** Note au sujet du travail de M. Dubois sur le gisement de Cromer (Extrait d'une lettre à M. van den Broeck). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 317-320.)

**F. W. Harmer, F. G. S.** Les relations entre les dépôts pliocènes de Tegelen et le soi-disant Forest-Bed de Cromer. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 320-322.)

**F. W. Harmer, F. G. S.** L'horizon weybournien du Crag icenien dans l'Est de l'Angleterre. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 322-328.)

**J. Sintzoff.** *Remarques sur les sédiments du Pliocène supérieur dans la Russie méridionale.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 57-58.)

**Philippe Thomas et P. Fliche.** *Afrique septentrionale. — Couches pliocènes à bois pétrifié.* (T. II, 1888, P.-V., p. 507.)

**Ch. Depéret.** *Sur l'âge des sables de Trévoux (Ain).* (T. III, 1889, P.-V., pp. 122-123.)

**W. Boyd-Dawkins.** *Une caverne ossifère d'âge pliocène à Dorcholes, Buxton (Derbyshire).* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 364-365.)

## E. Groupe quaternaire (la période glaciaire y est conventionnellement insérée au complet).

**E. van den Broeck.** Note préliminaire sur l'origine probable du limon hesbayen ou limon non stratifié homogène. (T. I, 1887 P.-V., pp. 151-159.)

**J. Lorié.** Quelques considérations sur le sable campinien et sur le diluvium sableux. (T. II, 1888, P.-V., pp. 186-187, M., pp. 93-100.)

**E. van den Broeck.** A propos de l'origine éolienne de certains limons quaternaires. (T. II, 1888, P.-V., pp. 188-192.)

**H. van Cappelle, jr.** Quelques observations sur le Quaternaire ancien dans le Nord des Pays-Bas. (T. II, 1888, M., pp. 125-134, pl. IV.)

**A. Rutot.** Découverte d'un bois de Renne dans le Quaternaire des environs de Hougaerde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 336-337.)

**E. de Munck et V. Dormal.** Observations sur un facies nouveau du terrain quaternaire des environs d'Havré. (T. III, 1889, P.-V., pp. 456-457.)

**H. van Cappelle, jr.** Les escarpements du « Gaasterland » sur la côte méridionale de la Frise. — Contribution à la connaissance du Quaternaire des Pays-Bas, suivie d'une étude sur les roches siliceuses à spicules de spongiaires du Boulder Clay du Roode Klif. (T. III, 1889, M., pp. 222-253, pl. VIII.)

**E. de Munck.** Note sur les formations quaternaires et éoliennes des environs de Mons. (T. IV, 1890, M., pp. 258-265.)

**A. Erens.** Recherches sur les formations diluviennes du Sud des Pays-Bas. (T. V, 1891, P.-V., pp. 37-39, M., pp. 14-42.)

**Dr H. van Cappelle.** Sur les rapports du Diluvium entremêlé avec le Diluvium scandinave de Staring et sur un Diluvium entremêlé dans la Drenthe centrale (province de Hollande). (T. V, 1891, P.-V., pp. 69-77.)

**V. Dormal.** Observations sur l'analogie que présente la constitution du Quaternaire avec les roches sous-jacentes. (T. V, 1891, P.-V., pp. 87-88.)

**E. de Munck.** Essai sur la concordance probable entre les différentes assises du terrain quaternaire des environs de Mons et celles du Quaternaire du Nord de la France. (T. V, 1891, P.-V., pp. 165-174.)

**E. Dupont.** Les caractères de l'évolution de la faune quaternaire. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 32-37.)

**A. Rutot.** Observations au sujet de la note de M. Ladrière intitulée : Essai sur la constitution géologique du terrain quaternaire des environs de Mons. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 41-49.)

**B. Dokoutchaïeff.** Note sur le Loess. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 97-101.)

**Dr Schroeder-Van der Kolk.** Note sur une étude du Diluvium faite aux environs de Marhelo, près de Zutphen. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 101-102, M., pp. 73-85.)

**E. de Munck.** Observations nouvelles sur le Quaternaire de la région de Mons, Saint-Symphorien, Spiennes. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 102-103.)

**E. de Munck.** Sur la présence aux environs de Bruxelles et de Renaix de couches quaternaires se rapportant aux assises moyenne et inférieure de M. Ladrière. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 176-177.)

**A. Rutot.** Note sur la découverte d'une défense de Mammouth dans les alluvions anciennes de la Meuse, à Smeermaas. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 94-97.)

**Cl. Reid.** L'ère des déserts ou des steppes en Grande-Bretagne. — Étude sur la géologie néo-tertiaire. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 193-198.)

**Prof. Prestwich.** Sur les preuves d'une submersion de l'Europe occidentale et des côtes de la Méditerranée à la fin de la période glaciaire, et ayant précédé immédiatement la période néolithique ou récente. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 54-72.)

**A. Rutot.** Essai de détermination de l'âge des couches modernes du littoral belge. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 229-230.)

**A. Rutot.** Aperçu sur la Géologie de la côte belge. (T. VIII, 1894, M., pp. 29-39.)

**A. Briart.** Note sur la période hesbayenne. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 3-6.)

**A. Briart.** Note sur les divergences de vues dans la distinction des limons quaternaires. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 7-10.)

**Stanislas Meunier.** Étude critique sur l'extension des anciens glaciers dans l'Europe occidentale. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 35-38.)

**A. Rutot.** L'époque flandrienne, sa chronologie, ses sédiments et les conséquences de leur étude. (T. X, 1896, P.-V., pp. 210-211.)

**A. Rutot.** Sur la nouvelle échelle stratigraphique des terrains quaternaires en Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 72-73.)

**A. Rutot.** Nouvelles observations sur le Flandrien. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 160-165.)

**A. Rutot.** Les origines du Quaternaire de la Belgique. (T. XI, 1897, M., pp. 1-140, pl. I.)

**A. Rutot.** Nouvelles observations géologiques faites le long du nouveau canal maritime de Bruges. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 147-148.)

**A. Rutot.** Le Quaternaire de la vallée de la Lys. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 192-193.)

**J. Cornet.** Le Quaternaire sableux de la vallée de la Haine. (T. XII, 1898, M., pp. 241-267.)

**J. Cornet.** Le Quaternaire sableux de la vallée de la Haine. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 32.)

**Mellard Reade Esq. C. E.; F. G. S.** Dépôts post-glaciaires traversés par le nouveau canal de Bruges. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 51-59.)

**H.-E. Sauvage.** Le Mammouth dans la partie Sud de la mer du Nord. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 59-63.)

**A. Rutot.** Signification des graviers quaternaires. Leur indépendance des dépôts auxquels ils semblent servir de base; nouvelles coupes de Quaternaire aux environs de Charleroi. (T. XIII, 1899, P.-V , pp. 188-189.)

**A. Rutot.** Distribution des couches quaternaires dans les vallées de la Belgique. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 221-222.)

**Dr J. Lorié** Observations supplémentaires sur le Quaternaire de la Lorraine et des Vosges (T. XIII, 1899, M., pp. 164-181.)

**A. Rutot.** Comparaison du Quaternaire de Belgique au Glaciaire de l'Europe centrale. (T. XIII, 1899, M., pp. 307-321.)

**A. Rutot.** Sur le creusement de la vallée de la Lys. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 94-101.)

**A. Rutot.** Sur les relations existant entre les cailloutis quaternaires et les couches qui les renferment. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 203.)

**A. Rutot.** Quelques considérations sur les conclusions stratigraphiques à tirer de la présence de débris de l'industrie humaine dans les graviers quaternaires. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 6-13.)

**Michel Mourlon.** Sur une dent du gisement de Mammouth en Condroz. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 95-98.)

**A. Rutot.** A propos du « limon des hauts plateaux ». (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 166-168.)

**A. Rutot.** Le Quaternaire au confluent de la Sambre et de la Meuse. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 168-169.)

**A. Rutot.** Résultats de quelques explorations dans le Quaternaire de la vallée de la Meuse. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 259-260.)

**A. Rutot.** Note sur la position stratigraphique de la *Corbicula fluminalis* dans les couches quaternaires du bassin anglo-franco-belge. (T. XIV, 1900, M., pp. 1-24.)

**Dr J. Lorié.** Mes observations sur le système moséen de M. Mourlon. (T. XIV, 1900, M., pp. 207-216, pl. VI.)

**A. Rutot.** La question de la diversité des facies caillouteux quaternaires dans la vallée de la Senne. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 211-212.)

**A. Rutot.** Nouvelles observations sur le Quaternaire de la Belgique. — Échelle stratigraphique et projet de légende du Quaternaire. (Résumé.) (T. XV, 1901, P.-V., pp. 554-557.)

**Baron O. van Ertborn.** Le Quaternaire dans le Nord de la Belgique. (Note résumée.) (T. XV, 1901, P.-V., pp. 661-662.)

**Henryk Arctowski.** Notice sur l'abrasion glaciaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 693-701.)

**A. Rutot.** Sur les relations existant entre les cailloutis quaternaires et les couches entre lesquelles ils sont compris. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 14-16, M., pp. 16-38.)

**A. Rutot.** Découvertes récentes faites dans les travaux maritimes de Bruxelles et dans les carrières de Soignies et d'Écaussines. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 16-18.)

**A. Rutot.** Quelques nouvelles scientifiques. — II. Les insectes de l'âge du Mammouth des « Carrières du Hainaut », à Soignies. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 59.)

**A. Rutot.** Quelques nouvelles scientifiques. — III. Nouvelle découverte d'ossements dans les travaux des installations maritimes de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 59-61.)

**Baron O. van Ertborn.** Contribution à l'étude du Quaternaire de la Belgique. (T. XVI, 1902, M., pp. 49-67.)

**A. Rutot.** Nouvelles trouvailles dans les travaux des installations maritimes de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 137-139.)

**A. Rutot.** Nouvelles découvertes aux travaux des installations maritimes de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 192-193.)

**F. W. Harmer, F. G. S.** L'influence des vents sur le climat pendant l'époque pléistocène. (T. XVI, 1902, T. R., pp. 47-65.)

**Dr J. Lorié.** Contribution à la géologie des Pays-Bas, fascicule IX. — Le Rhin et le glacier scandinave quaternaire. (T. XVI, 1902, M., pp. 129-152, pl. VII et VIII.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots au sujet des terrains quaternaires. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 99-111.)

**A. Rutot.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. — I. Découverte d'une molaire d'*Elephas antiquus* dans les travaux maritimes de Bruxelles, à Laeken. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 188-193.)

**A. Rutot.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. — III. Découvertes d'ossements aux carrières de Quenast. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 195-197.)

**A. Rutot.** Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVII, 1903, M., pp. 57-101.)

**Eug. Mailleux.** Fouilles au « Trou de l'Abîme », à Couvin (juillet 1902). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 583-585.)

**Dr J. Lorié.** L'unité proposée de la période glaciaire. (Traduction du baron O. van Ertborn, revue par l'auteur.) (T. XVII, 1903, M., pp. 317-338.)

**A. Rutot.** Essai de comparaison du Pliocène et du Quaternaire de Belgique avec ceux du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 621-622.)

**A. Rutot.** Essai d'évaluation de la durée des temps quaternaires. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 13-23.)

**A. Rutot.** Nouvelles découvertes paléontologiques dans les « Carrières du Hainaut », à Soignies. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 237-238.)

**Baron O. van Ertborn.** De l'âge du Flandrien de la province d'Anvers et du pays de Waes. (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 257.)

**A. Rutot.** Sur la non-existence, comme terme autonome de la série quaternaire, du limon dit « des hauts plateaux ». (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 262-274.)

**Comte Ad. de Limburg-Stirum.** Deux trouvailles dans les tourbières de l'Ardenne. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 10-12.)

**Baron O. van Ertborn.** Les sondages houillers en Campine. Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux coupes des morts-terrains tertiaires et quaternaires. (T. XIX, 1905, M., pp. 133-246, pl. IV-VII.)

**Dr J. Lorié.** Quelques mots au sujet de l'âge géologique des couches de Tegelen, Turnhout et Cromer. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 319-320.)

**Dr J. Lorié.** Seconde note supplémentaire sur le Pléistocène anglo-belge. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 5-8.)

**M. Mourlon.** Sur l'existence du Quaternaire campinien à « Elephas primigenius » dans la vallée de l'Escaut, au pays de Waes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 116-120.)

**A. Rutot.** Essai de comparaison entre la série glaciaire du professeur A. Penck et les divisions du Tertiaire supérieur et du Quaternaire de la Belgique et du Nord de la France. (T. XX, 1906, M., pp. 23-43.)

**A. Villot.** *Sur le classement des alluvions anciennes et le creusement des vallées du bassin du Rhône.* (T. II, 1888, P.-V., p. 93.)

**A. Pavlow.** *Types génétiques des formations continentales de l'époque glaciaire et post-glaciaire.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 320-321.)

**M. Mourlon.** *Vertébrés quaternaires des environs de Bruxelles.* (T. III, 1889, P.-V., p. 123.)

**P. Ososkoff.** *Les dépôts caspiens dans le bassin de la Motcha (gouvernement de Samara).* (T. III, 1889, P.-V., pp. 433-434.)

**H. Faye.** *Idées nouvelles sur la période glaciaire.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 499-500.)

**A. Inostranzeff.** *Quelques observations sur les dépôts glaciaires de la Russie d'Europe.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 117-118.)

**J. Tchersky.** *Description d'une collection d'ossements de mammifères post-tertiaires recueillie par l'expédition novo-sibérienne en 1885-1886.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 110.)

**Sibirtzev.** *Sur les dépôts post-tertiaires dans la région de la feuille 72 de la carte générale de la Russie.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 113.)

**N. Sokolov.** *Note sur les dépôts post-tertiaires d'eau douce de la Russie méridionale.* (T. VI, 1892, P.-V., p. 115.)

**A. de Lapparent.** *Causes de l'extension des glaciers dans les temps anciens.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 234-236.)

**Stan. Meunier.** *Complément d'observations sur la structure du Diluvium de la Seine.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 36.)

**F.-W. Harmer.** *Sur les conditions météorologiques du Nord-Ouest de l'Europe pendant les périodes pliocène et glaciaire.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 91-92.)

**Bleicher.** *Sur deux dépôts quaternaires voisins du lehm dans les vallées de la Meurthe et de la Moselle.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 179-180.)

**Tutkowski.** *Études sur la formation du lœss.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 180-181.)

**H. van Cappelle.** *Observations sur le diluvium de la Hollande.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 234.)

**C. Barrois.** *L'extension du limon quaternaire en Bretagne.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 234-235.)

**Frank Leverett.** *The Illinois glacial lobe.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 280-287.)

**R.-F. Scharff.** *L'histoire de la faune de l'Europe.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 116-120.)

**E. Hibsch.** *Essai de classification des formations quaternaires de la vallée de l'Elbe, dans le Nord de la Bohême.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 213-215 )

**Otto Nordenskjöld.** *Les formations des Pampas.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 431-437.)

**Dr Nils Olof Holst.** *Les relations de l'Époque glaciaire avec les oscillations du sol, spécialement en Scandinavie.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 438-441.)

**Prof. G. F. Wright, F. G. S. A.** *Phénomènes géologiques récents dans le Nord et dans le centre de l'Asie.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 441-444.)

**Henryk Arctowski.** *Sur l'ancienne extension des glaciers dans la région des terres découvertes par l'expédition antarctique belge.* (T. XV, 1891, T. et R., pp. 24-25.)

**Henryk Arctowski.** *Les calottes glaciaires des régions antarctiques.* (T. XV, 1991, T. et R., pp. 26-27.)

**Henryk Arctowski.** *Sur les icebergs tabulaires des régions antarctiques.* (T. XV, 1901, T. et R., pp. 28-29.)

**A. Delbecque.** *Contribution à l'étude du système glaciaire des Vosges françaises.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 21-22.)

**Fr. Passeyns.** *Australie. — L'époque glaciaire.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 95-96.)

*Une trouvaille extraordinaire. — Le cadavre presque intact d'un Mammouth en route pour Saint-Pétersbourg.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 155-156.)

**W. C. Brögger.** *Les variations de niveau du sol dans la région de Christiania aux époques glaciaire récente et post-glaciaire.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 210-214.)

*Découverte du Mammouth et d'une station paléolithique dans la Basse-Provence.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 502-503.)

**A. Borchert.** *L'âge géologique de la formation du Paraná.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 545.)

**E. van den Broeck.** *La légende actuelle du Quaternaire dans l'œuvre de la Carte géologique.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 622-623.)

**H. Woollaston Monckton.** *Résumé des principaux changements survenus dans le Sud-Est de l'Angleterre depuis les temps pliocènes jusqu'à nos jours.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 673-676.)

## a. *Préhistoire.*

**E. de Munck.** Vœu adopté en assemblée générale du Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique, tenu à Namur, en 1886 et présenté à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 12-14.)

**A. Rutot, E. van den Broeck et C. Aubry.** Rapport de la délégation de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie envoyée à Solwaster pour y constater le degré d'authenticité de découvertes de mégalithes. (T. II, 1888, P.-V., pp. 215-220.)

**J. Gosselet.** Gisement de silex acheuléens à Solesmes (Cambrésis). (T. IV, 1890, P.-V., pp. 76-77.)

**A. Rutot.** Une application de la géologie à l'archéologie. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 248-252.)

**A. Rutot.** L'homme fossile sud-américain d'après M. Fl. Ameghino. (T. V, 1891, P.-V., p. 106-114.)

**E. Dupont.** Sur les concordances chronologiques entre les faunes quaternaires et les mœurs des Troglodytes en Périgord et dans la province de Namur. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 144-157.)

**E. Dupont.** L'homme considéré comme force géologique propre. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 241-262.)

**A. Rutot.** Sur un nouveau gisement de silex taillés, d'âge probablement intermédiaire entre le Paléolithique et le Néolithique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 43-44.)

**A. Dormal.** Quelques rectifications géologiques. Les roches polissoirs du « Brussel », à Saint-Mard. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 42-43.)

**A. Rutot.** Résultats de nouvelles recherches dans le Quaternaire entre Tournai et Namur. (T. XIV, 1900, P.-V., p. 122-127.)

**A. Rutot.** Le Quaternaire au confluent de la Sambre et de la Meuse. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 168-169.)

**A. Rutot.** Exposé sommaire de résultats d'excursions entreprises dans les Ballastières des environs de Paris. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 324-331.)

**A. Rutot.** Note sur la position stratigraphique de la *Corbicula fluminalis* dans les couches quaternaires du bassin anglo-franco-belge. (T. XIV, 1900, M., pp. 1-24.)

**A. Rutot.** Quelques considérations sur les conclusions stratigraphiques à tirer de la présence de débris de l'industrie humaine dans les graviers quaternaires. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 6-13.)

**A. Rutot.** Sur une preuve de l'existence de l'homme sur la crête de l'Artois avant la fin du Pliocène. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 29-33.)

**A. Rutot.** Sur la formation des champs ou tapis de silex ayant fourni aux populations paléolithiques primitives la matière première des instruments et outils constituant leurs industries. (T. XV, 1901, M., pp. 61-98.)

**Rahir et van den Broeck.** Exhibition d'un collier préhistorique fait de coquilles étrangères, d'âge éocène, recueilli dans la grotte de Remouchamps. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 194-199.)

**A. Rutot.** Sur les relations existant entre les cailloutis quaternaires et les couches entre lesquelles ils sont compris. (T. XVI, 1902, M., pp. 16-38.)

**A. Rutot.** L'état actuel de la question de l'antiquité de l'homme. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 425-437.)

**A. Rutot.** Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVII, 1903, M., pp. 57-101.)

**Eug. Maillieux.** Fouilles au « Trou de l'Abîme », à Couvin (juillet 1902). (T. XVII, 1902, P.-V., pp. 583-585.)

**F. Halet.** Sur le gisement de la pirogue découverte dans la vallée de la Dyle, à Malines. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 108-110.)

**Comte Ad. de Limburg-Stirum.** Deux trouvailles dans les tourbières de l'Ardenne. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 10-13.)

**A. Rutot.** La géologie de la vallée du Nil et les nouvelles découvertes éolithiques et paléolithiques qui y ont été faites. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 260-262.)

**A. Rutot.** Éolithes et pseudo-éolithes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 11-12.)

**A. Rutot.** Un cas intéressant d'anti-éolithisme. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 22-33.)

**A. Rutot.** Sur les limons de la Seine inférieure et les industries qu'ils renferment. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 33-34.)

**A. Rutot.** Géologie et préhistoire. (T. XX, 1906, M., pp. 3-21.)

**A. Rutot.** Sur la découverte de silex utilisés sous les alluvions fluviales de la haute terrasse de 100 mètres de la vallée de la Meuse. (T. XX, 1906, P.-V., p. 139.)

**Marquis de Nadaillac.** *Empreintes fossiles de pas humains découvertes dans le Nicaragua.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 92-93.)

**P. Destinez et L. Morcels.** *Exploration de la caverne de Verlaine-sur-Ourthe (Luxembourg).* (T. II, 1888, P.-V., p. 202.)

**E. Rivière.** *Nouvelle station humaine de l'époque magdaléenne dans la vallée de la Vezère.* (T. III, 1889, P.-V., p. 61.)

**M. Klaatsch.** *L'homme paléolithique du Diluvium de Krapina, en Croatie.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 229.)

*Le Mammouth du Musée de Saint-Pétersbourg.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 593-594.)

## 3. Études spéléologiques.

### *A.* Travaux théoriques.

**E. Lagrange.** Les terrains calcaires et les explorations des cavernes. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 42-54, 82-88 et 189-192.)

**E. Dupont.** Les phénomènes généraux des cavernes en terrains calcareux et la circulation souterraine des eaux dans la région de Han-Rochefort. (T. VII, 1893, M., pp. 190-297, pl. XII et XIII.)

**A. Flamache.** Sur la formation des grottes et des vallées souterraines. (T. IX, 1895, M., pp. 355-367.)

**E. van den Broeck.** Quelques observations relatives à l'étude de M. Flamache sur la formation des grottes et des vallées souterraines. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 163-165.)

**E. van den Broeck.** Sur le mode de formation des grottes et des vallées souterraines. Réponse à la note critique de M. A. Flamache. (T. IX, 1895, M., pp. 368-415.)

**Otto Lang.** Contribution à l'étude de la formation des cavernes. (Résumé.) (T. XI, 1897, P.-V., pp. 4-6.)

**X. Stainier.** Du mode de formation des cavernes. Examen de la théorie de M. Flamache. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 6-8.)

**A. Flamache.** Quelques mots à propos de la critique de M. van den Broeck concernant mon travail sur la formation des cavernes. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 87-90.)

**E. van den Broeck.** Réponse à M. Flamache. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 90-93.)

**Otto Lang.** De la formation des cavernes à propos des effondrements d'Eisleben. Note relative à la dissertation de M. A. Flamache sur la formation des grottes et des vallées souterraines publiée dans les mémoires de la Société belge de Géologie. Mémoire présenté à la séance du 12 janvier 1897, et traduit du manuscrit original par M. Gust. Jottrand, ancien président de la Société. (T. XI, 1897, M., pp. 191-220, pl. VI et VII.)

**X. Stainier.** De la formation des cavernes. (T. XI, 1897, M., pp. 251-272.)

**E. Rahir.** L'action chimique des eaux dans les cavernes. (T. XIV, 1900, P.-V., p. 204.)

**E. Rahir et J. Du Fief.** De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 11-29.)

**E.-A. Martel.** Sur les récentes explorations souterraines et les progrès de la spéléologie. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 17-29.)

**E.-A. Martel.** *Sur la température des cavernes.* (T. IX, 1895, P.-V., p. 67.)

**E.-A. Martel.** *Du mode de remplissage des cavernes.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 577-578.)

**E.-A. Martel.** *La spéléologie.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 142-145.)

**E.-A. Martel.** *La photographie souterraine.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 228-229.)

## *B.* Spéléologie de Belgique.

**E. van den Broeck et E.-A. Martel.** Nouvelles recherches et constatations à Han-sur-Lesse. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 157-176.)

**E. van den Broeck.** Étude géologique, hydrologique et spéléologique des environs de Remouchamps. Nouvelles recherches et constatations dans la grotte de Remouchamps et aux chantoirs de la bande calcaire septentrionale. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 180-181.)

**E. Rahir.** Exposition d'une nouvelle série de photographies prises dans la grotte de Han (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 203-204.)

**E. van den Broeck.** Explorations nouvelles dans le site de Furfooz — I. Le « Puits-des-Veaux » et le « Trou-qui-fume ». (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 205-213.)

**E. van den Broeck.** Découvertes et observations nouvelles faites à Furfooz. Le « Trou-du-Renard » et le « Trou-du-Crâne ». (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 303-309.)

**E. Rahir.** Première observation sur une communication souterraine de la Lesse avec le « Puits-des-Veaux ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 7-10.)

**E. van den Broeck.** Quelques observations nouvelles faites à Furfooz, le 12 octobre 1901, à l'occasion d'une excursion de la Société d'Archéologie de Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 614-623.)

**E. van den Broeck et E. Rahir.** La Lesse souterraine La traversée des deux boucles de la rivière à Furfooz démontrée au moyen de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, M., pp. 119-142.)

**E. Darzé.** Une grotte dans le calcaire carbonifère à plus de 200 mètres de profondeur. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 614-615, M., pp. 545-548, pl. VII et VIII.)

**Ém. Deladrier.** Recherches souterraines aux environs d'Éprave. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 117-119.)

**Ém. Deladrier.** Un projet de détournement de la Lesse dans la région de Han. (T. XVIII, 1904, P.-V. pp. 239-240.)

**Edm. Rahir.** La grotte de Dinant. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 81-82.)

## C. Grottes et cavités d'autres régions.

**Max Le Couppey de la Forest.** Les cavernes pénétrables à l'homme dans la craie du bassin anglo-parisien. (T. XV, 1901, M., pp. 228-244, pl. VI.)

**J. Cornet.** Les gisements métallifères du Katanga. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 3-47.)

**A. Rutot.** Un abîme situé dans la Rhodesia (Sud de l'Afrique). (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 120.)

**Edm. Rahir.** Le Höll-Loch (Trou d'Enfer), à Muotathal (près du lac des Quatre-Cantons), en Suisse. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 87-89, M., pp. 319-364.)

**Martel.** *Sur le gouffre de Gaping-Ghyll.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 13-14.)

*Compte rendu sommaire des études spéléologiques récentes de M. E.-A. Martel.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 46-48.)

**E.-A. Martel.** *Résumé d'une communication faite à la Société géologique de France sur ses récentes explorations souterraines de 1888 à 1895.* (T. XII, 1898, P.-V., pp. 71-72.)

**A. Viré.** *La faune souterraine de France.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 146-147.)

**F. Brard.** *Étude des pertes de l'Avre et de ses affluents et des sources en aval des pertes.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 22-23.)

**E.-A. Martel.** *Le gouffre et la rivière de Padirac* (*Lot, France*). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 226-227.)

**E.-A. Martel.** *Les chouruns du Dévoluy* (*Hautes-Alpes*). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 227-228.)

**E.-A. Martel.** *Cavernes et rivières souterraines dans la craie.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 607-609.)

**E.-A. Martel.** *Sur le fonctionnement et l'alimentation de la fontaine de Vaucluse.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 610.)

**E.-A. Martel.** *Sur la caverne de Höll-Loch* (*Trou d'Enfer*) *et la Schleichende Brunnen* (*source rampante*) (*Suisse*). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 610-611.)

## V. — GÉOLOGIE APPLIQUÉE.

### 1. Applications diverses.

**E. van den Broeck.** A propos du rôle de la géologie dans les travaux d'intérêt public. (T. II, 1888, P.-V., pp. 303-310.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Étude géologique et hydrologique de l'emplacement projeté pour l'établissement du nouveau cimetière de Saint-Gilles, à Uccle-Calevoet, suivie de quelques remarques sur le rôle de la Géologie dans la question des cimetières. (T. III, 1889, P.-V., pp. 67-73.)

**P. Choffat.** La géologie et le creusement d'un tunnel sous Lisbonne. (T. III, 1889, P.-V., pp. 170-171.)

**P. Choffat.** Comparaison de deux projets de chemins de fer à Lisbonne. (T. V, 1891, P.-V., pp. 84-86.)

**A. Rutot.** Note sur un cas d'application de la géologie aux travaux publics. (T. V, 1891, P.-V., pp. 135-136.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Recherches au sujet de l'emplacement du nouveau cimetière d'Etterbeek. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 107-108.)

**J. Hans.** A quoi peut servir une Société de Géologie dans le domaine des applications pratiques. — Notice sur la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie pendant les dix premières années de son existence. (T. X, 1896, annexe, pp. 1-34.)

**A. Gobert.** Nouveau procédé pour la congélation des terrains aquifères et des sables boulants. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 65-69.)

**E. van den Broeck.** La géologie et les travaux publics. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 149-155.)

**W. Lucas.** Comment s'explore le sol d'une forêt vierge (île Obi : Moluques). (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 200-203.)

**Michel Mourlon.** L'étude des applications est le meilleur adjuvant du progrès scientifique en géologie. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 128-135.)

**E. van den Broeck.** La géologie appliquée et son évolution. (T. XIV, 1900, M., pp. 225-241.)

**David Levat.** La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. (T. XV, 1901, M., pp. 141-159, pl. II.)

**Michel Mourlon.** La géologie au Congrès international d'hygiène, etc., tenu à Ostende, en septembre 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 596-600.)

**Max Le Couppey de la Forest.** Choix de l'emplacement des cimetières. Exemple des services que peuvent rendre la géologie et l'hydrologie (commune d'Asquins, Yonne). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 112-118.)

**A. Gobert.** Fonçage des puits de mine à travers les morts-terrains de la Campine. (T. XVIII, 1904, P -V., pp. 8-9.)

**C. van de Wiele.** Sur les glissements des limons et argiles et sur les conditions de stabilité des maçonneries (quais, etc.). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 252-255.)

**Cl. van Bogaert.** Les quais d'Anvers. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 297-302.)

**J. Simoens.** A propos des quais d'Anvers. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 305-309.)

*Creusement de puits dans la boue à l'aide de la dynamite.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 249-250.)

*Procédé de fonçage de puits de mines par la congélation (système Poetsch).* (T. I, 1887, P.-V., pp. 250-252.)

*Coup d'œil sur la production des matières minérales (sauf les minerais métalliques) en Belgique.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 295-297.)

**Rothlfelder.** *Blindage des puits en Russie.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 386-387.)

**E. Walin.** *Du régime des fleuves en Chine. (L'aménagement et l'utilisation des eaux dans les régions de Péking, de Tien-Tsin et de Shanghaï-Hankow.)* (T. XII, 1898, P.-V., pp. 134-138.)

**François Villain.** *Le gisement de fer oolithique de la Lorraine.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 469.)

## 2. Agriculture.

**E. Dupont.** Sur les études géologico-agricoles faites en 1882, à l'occasion du recensement agricole de 1880. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 105-107.)

**B. Dokoutchaïef.** Notes sur l'étude scientifique du sol en Russie au point de vue de l'agronomie et de la cartographie agricole. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 113-116.)

**E. Dupont.** Sur les principales données que la géologie peut fournir à l'agriculture. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 130-138.)

**Dr Petermann.** L'exploration chimique de la terre arable belge. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 167-175.)

**X. Stainier.** L'hydrologie envisagée au point de vue de l'agriculture. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 148-156.)

**E. van den Broeck.** L'analyse rationnelle des limons au point de vue agricole. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 161-166.)

**Alexandre Lonay.** L'agronomométrie, spécialement dans ses rapports avec la géologie. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 40-46.)

**R. Bradfer.** Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 139.)

**A. Meintz.** *Sur les propriétés fertilisantes des eaux du Nil et nouvelle analyse du limon de ce fleuve.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 387-388.)

**G. Smets.** *Monographie agricole des terrains du Limbourg; alluvion des Dornes; alluvion de la Meuse; limon hesbayen.* (T. VII, 1893, P.-V., pp. 98-100.)

**C. Schreiber.** *Monographie agricole des terrains du Limbourg; sable campinien; sable diestien.* (T. VII, 1893, P.-V., pp. 98-100.)

**Ministère de l'Agriculture** (Service des agronomes de l'État). *Monographie agricole de la région des dunes.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 468-469.)

## 3. Matériaux de construction.

**Van Bogaert.** Avant-projet d'un programme d'études sur les matériaux de construction employés en Belgique ou pouvant l'être. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 67-70.)

**A. Rutot.** Le gisement des grès de Gobertange. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 67-70.)

**Léon Luyckx.** Note sur le grès calcareux blanc du Luxembourg. Gisement de Montourdons (Ethe) exploité par la Société anonyme des carrières Montourdons-Laclaireau. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 71-73.)

**Lechien.** Tableau des pierres exploitées dans la région jurassique du Luxembourg. (T. VII, 1893, P.-V., p. 74.)

**Flamache.** Les calcaires belges et leur mode d'exploitation. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 168-169.)

Exposition de 1897 : Section des Sciences; Classe de Géologie. — Formation d'une collection belge de matériaux de construction. (T. X, 1896, P.-V., pp. 208-210.)

Exposition spéciale de matériaux de construction d'origine belge, organisée par le comité d'étude des matériaux de construction de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie (Bruxelles). (Exposition collective organisée dans la classe 83 de la Section des Sciences et destinée à former les bases de l'organisation d'un futur musée permanent de l'État à Bruxelles.) (T. XI, 1897, P.-V., pp. 8-13.)

**Cl. Van Bogaert.** Note sur la résistance des pierres naturelles aux intempéries. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 33-55.)

**L. Losseau.** Recherches sur la gélivité des matériaux de construction. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 185-187.)

Catalogue des matériaux de construction réunis et exhibés à l'Exposition de Bruxelles en 1897 par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XII, 1898, M., pp. 319-347.)

**Berger.** *Le calcaire devonien, le petit granit et les pierres de Meuse.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 213-215.)

**Pierret.** *Les matériaux employés dans la construction des chaussées, des routes provinciales et communales dans le Brabant.* (Ann. Trav. publ. de Belgique, 1re année, fasc. II. *Résumé de la notice.*) (T. XI, 1897, P.-V., pp. 129-133.)

## 4. Sables boulants.

Programme d'une étude scientifique des sables boulants. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 35-47.)

**Ad. Kemna.** La géométrie des couches de sable. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 122-128.)

**H. Van Aubel.** Note sur le calcul des porosités dans les divers types de dispositifs sableux. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 129-131.)

**Ad. Kemna.** Résumé de la discussion des sables boulants par les ingénieurs américains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 132-142.)

**Baron O. van Ertborn.** Étude sur les sables boulants et sur le moyen d'en prévenir l'invasion par asséchement progressif. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 142-149.)

Discussion à la suite de la communication de M. le baron O. van Ertborn sur « Les sables boulants et le moyen d'en prévenir l'invasion par asséchement progressif ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 149-154.)

**Petermann.** Lettre relative à l'échelle des diamètres servant à caractériser les produits de la séparation des grains de sable. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 275-277.)

**E. Cuvelier.** Quelques mots à propos de l'étude scientifique du « Boulant ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 281-291.)

**Ad. Kemna.** Les sables boulants de Brüx, en Bohême. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 292-298.)

Note au sujet des sables boulants. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 298-300.)

**G. Simoens.** Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brüx, en Bohême, et celui de la ville de Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 301-312.)

**E. Cuvelier.** Bibliographie chronologique du « Boulant », d'après les *Annales des Travaux publics de Belgique,* de 1843 à 1893, 1re série (cinquante et un premiers volumes). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 312-322.)

Séance spéciale du « Boulant » du 2 juillet 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 507-511.)

**A. Casse.** Définition, composition, drainabilité des sables boulants. Construction d'ouvrages dans ces terrains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 511-523.)

**Debauve.** Note sur le sable boulant (T. XV, 1901, P.-V., pp. 523-525.)

**Pierret.** Note sur le sable boulant. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 525-532.)

**M. Mourlon.** Quelques mots sur le « Boulant », à propos du projet de jonction des gares du Nord et du Midi, à Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 531-538.)

**E. Cuvelier.** Suite à la bibliographie du « Boulant ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 538-542.)

**W. Spring.** Quelques expériences sur la perméabilité de l'argile. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 542-544.)

Séance spéciale pour l'étude des sables boulants du 13 mai 1902. (T. XVI, 1902, P.-V. pp 237-240.)

Avis de M. le professeur G. Vander Mensbrugghe sur les communications de M. le professeur H. Höfer. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 240-241.)

Avis de M. le professeur W. Spring sur les communications de M. le professeur H. Höfer. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 241-242.)

Avis de M. Otto Lang. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 242.)

**Capitaine Rabozée.** Note sur la question des sables boulants. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 243-245.)

**A. Casse.** Quelques mots à propos d'hydrologie. Le rôle de l'eau dans les sables boulants. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 250-261.)

La catastrophe de Brüx. — Inondation du puits Jupiter. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 262-264.)

Séance du 3 juin 1902, consacrée aux études sur le « Boulant ». (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 265-269.)

**H. Rabozée.** Analyse des résultats fournis par les recherches expérimentales de M. Spring sur la filtration et la pénétration de l'eau dans le sable et le limon. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 269-311.)

**Ch.-E. Fiévez.** Examen micrographique des sables. Analyse de l'intervention de l'eau dans les sables. Expériences sur la résistance des sables aquifères. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 295-309.)

**Alph. Casse.** Rappel des conditions auxquelles doit répondre un sable pour devenir boulant. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 311-312.)

**R. Feret.** Expériences sur le tassement progressif des sables fins dans l'eau. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 312-319.)

Le tunnel de Meudon et les sables boulants. Relèvement d'un éboulement par la méthode des chambres à sable. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 327-330.)

**Capitaine Rabozée.** Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz, ainsi que sur son tassement. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 72-74.)

**W. Spring.** Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. (T. XVII, 1903, M., pp. 14-33.)

**Baron O. van Ertborn.** Les sables boulants et la suppression du tunnel de Braine-le-Comte. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 241-248.)

*Le procédé de creusement de M. Poetsch par la congélation dans les sables boulants.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 217-220.)

**Klementitch de Engelmeyer.** *Un effondrement produit par le sable boulant à Brüx (Bohême).* (T. X, 1896, P.-V., pp. 177-180.)

## 5. Hydrologie générale.

**T. Moulan.** Rapport sur l'examen d'un mémoire de M. T.-C. Chamberlin publié dans le cinquième rapport annuel (1883-1884) du Service géologique des États-Unis et intitulé : *Requisite and qualifying conditions of artesian wells.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 102-104.)

Élaboration d'un programme d'étude sur les sources minérales et sur les eaux alimentaires de la Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 224-234.)

**Verstracten.** Ce qu'il faut connaître pour établir l'hydrologie d'une région donnée. (T. II, 1888, P.-V., pp. 365-369.)

Programme définitif des questions relatives à l'étude hydrologique de la Belgique et soumises aux investigations de la section d'hydrologie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 379-380.)

Un programme d'étude hydrologique de la Belgique présenté à l'Académie royale des Sciences en 1851. (T. III, 1889, P.-V., pp. 145-151.)

Texte de la pétition envoyée aux Chambres par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, au sujet de la proposition d'adjoindre au programme des Facultés des Sciences, un cours d'hydrologie générale. (T. III, 1889, P.-V., pp. 496-497.)

**T.-C. Moulan.** Observations sur les relations pouvant exister entre la composition chimique des eaux et leur température d'une part, et leur mode de circulation souterraine d'autre part. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 131-132.)

**X. Stainier.** L'hydrologie envisagée au point de vue de l'agriculture. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 148-156.)

**T.-C. Chamberlin.** Les puits artésiens. — Considérations pratiques au sujet de leur établissement. Traduit de l'anglais. (T. IX, 1905, T. et R., pp. 3-47.)

**A. Rutot.** A propos d'un travail de M. J. Worré sur la profondeur de pénétration de l'eau pluviale dans le sol. (T. X, 1896, P.-V., pp. 91-95.)

**E. van den Broeck.** Quelques considérations sur la perméabilité du sol, sur l'infiltration pluviale et sur la condensation souterraine des vapeurs d'eau, à propos des recherches et exposés de MM. Worré et Duclaux. (T. X, 1896, P.-V., pp. 95-110.)

**G. Jottrand.** Rapport sur le mémoire en néerlandais, présenté par M. F.-E.-L. Veeren, sur l'hydrologie de Winterswyck. (T. X, 1896, P.-V., pp. 182-185.)

**J. Hans.** Les irrigations aux États-Unis d'Amérique. Compte rendu des études hydrologiques faites par le U. S. Geological Survey. (T. X, 1896, T. et R., pp. 3-28.)

**T. Verstraeten.** Hydrologie des roches. Nécessité de préciser les situations et les termes. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 93-114.)

**Ad. Kemna.** Les travaux récents d'hydrologie en Amérique. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 248-249.)

**A. Rutot.** Note sur quelques faits hydrologiques observés par l'auteur. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 374-376.)

**Baron O. van Ertborn.** Le bélier hydraulique. Les pompes et les compresseurs à air. Élévateurs à eaux artésiennes. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 383-393.)

**Ad. Kemna.** Congrès de gaz et d'eau à Dusseldorf. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 474-478.)

**Ad. Kemna.** Le Congrès des ingénieurs de gaz et d'eau allemands à Zurich (23 au 26 juin 1903). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 318-324.)

**F. Dienert.** Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électro-magnétiques. (T. XVII, 1903, M., pp. 501-514.)

**F. Dienert.** Contribution à l'étude de la température des sources. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 59-61 et M., pp. 107-114, pl. II.)

**René d'Andrimont.** L'allure des nappes aquifères contenues dans les terrains perméables en petit, baignés par la mer. — Résultats des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur en ce qui concerne le littoral belge. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 47-58.)

**Eug. Dubois.** Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. L'eau douce du sous-sol des Dunes et des Polders. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 59-71.)

**René d'Andrimont.** Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. — Application aux nappes aquifères qui se trouvent en relation directe avec les eaux de mer (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 71-76.)

**Prof. H. Schardt.** Note sur la valeur de l'érosion souterraine par l'action des sources. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 86-91.)

**E. van den Broeck.** Contribution à l'étude de l'érosion chimique souterraine. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 91-94.)

**F. Dienert.** Contribution à l'étude de la température des sources. (T. XX, 1906, P -V , pp. 178-183.)

**E. Putzeys.** De la valeur attribuée aujourd'hui au mot « source ». (T. XX, 1906, P.-V., pp. 197-217.)

*Congrès international d'Hydrologie et de Climatologie. Deuxième session. — Paris, 1889.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 91-92.)

**A. Moniez.** *Faune des eaux souterraines du Département du Nord et en particulier de la ville de Lille.* (T. III, 1889, P.-V., p. 94.)

*Variations de niveau des eaux souterraines.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 51.)

**M. Nordenskjöld.** *Obtention d'eau douce par le forage au diamant dans les roches granitiques de la Suède.* (T. IX, 1895, P.-V., pp. 87-88.)

**H Boursault.** *Recherche des eaux potables et industrielles.* (T. XIV, 1900, P.-V., p. 141.)

*L'hydrologie pratique à la Société géologique de Belgique (Liége)* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 226-230.)

**F.-H. King.** *Principles and conditions of the movements of ground water.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 213-226.)

**S. Günther.** *Ueber gewisse hydrologisch-topographische Grundbegriffe.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 205-209.)

**Dr L. Laloy.** *Variations de niveau de la nappe d'eau souterraine.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 602.)

**F. Dienert.** *Contribution à l'étude de la température des sources.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 59-61.)

*Les forêts et leur influence sur le régime des eaux.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 314-315.)

**S.-E. Lassimone.** *Les orages et les sources.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 315-316.)

*Création à l'École des Mines du Hainaut d'un enseignement spécial destiné aux ingénieurs-géologues.* (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 317.)

*Procédé rapide pour déterminer l'opacité des eaux.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 317-318.)

*L'influence des forêts sur le régime des cours d'eau.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 122-123.)

## a. *Hydrologie régionale.*

(Consulter aussi l'index : « Sondages et puits artésiens », ainsi que, pour la Belgique, la table alphabétique des communes.)

**Prof. H. Cauderan.** Note sur les ressources aquifères des environs de Dinant. (T. I, 1887, P.-V., pp. 72-73.)

**A. Rutot.** Étude géologique et hydrologique des puits creusés dans le Sud de la Hesbaye pour les râperies de la Compagnie anonyme des sucreries centrales, à Wanze (Huy). (T. II, 1888, P.-V., pp. 214-215.)

**A. Rutot.** Note sur la limite orientale de l'étage ypresien dans le Nord-Est de la Belgique, suivie de considérations hydrologiques découlant de la connaissance de l'étendue du bassin yprésien. (T. II, 1888, M., pp. 204-248.)

**J. Gosselet.** Leçons sur les nappes aquifères du Nord de la France professées à la Faculté des sciences de Lille en 1886-1887. (Sept leçons.) (T. II, 1888, T. et R., pp. 3-47.)

**E. van den Broeck.** Étude géologique et hydrologique du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse, faite au sujet du projet de distribution d'eau de MM. Leborgne et Pagnoul. (T. III, 1889, P.-V., pp. 77-89.)

**A. Lancaster.** Le réseau pluviométrique belge. (T. III, 1889, P.-V., pp. 139-144.)

**Ch. François.** Étude géologique et hydrologique de la région de Rebecq-Rognon, faite pour l'établissement d'un projet d'alimentation en eau potable. (T. III, 1889, P.-V., pp. 194-195.)

**A. Rutot.** Matériaux pour servir à la connaissance de la géologie et de l'hydrologie souterraine de la Hesbaye. Première partie : Description géologique et hydrologique des puits et des forages creusés par la Société anonyme des sucreries centrales de Wanze (Huy). (T. III, 1889, M., pp. 82-109.)

**E. van den Broeck.** Recherche d'eaux souterraines à Anvers. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 124-130.)

**E. Putzeys.** Les sources des vallées de l'Ourthe, du Hoyoux et du Bocq. Étude hydrologique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 6-43.)

**Walin.** Étude sur le régime hydrologique, sur l'importance et la nature des eaux dans les terrains calcaires du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 90-119.)

**Th. Verstraeten.** Examen hydrologique des bassins du Hoyoux et du Bocq. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 140-165.)

**J. Hans.** La base de l'étude hydrologique de la Belgique. Quelques résultats tirés de l'étude de la carte pluviométrique. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 77-82.)

**Th. Verstraeten.** Hydrologie des bassins rocheux de Belgique. Examen des opinions contradictoires émises à ce sujet. (T. IX, 1895, M., pp. 241-259.)

**E. Rahir.** Premiers documents pour l'étude de la source intermittente de Crupet. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 163-171.)

**C.-T. Moulan.** Note sur l'utilisation des eaux du Dévonien quartzo-schisteux. (T. XV, 1901, M., pp. 99-109.)

**E. Doudou.** Sur des sources ferrugineuses et incrustantes et sur les « Trous-qui-fument » du ravin d'Aigremont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 139-140.)

**Ad. Kemna.** Ville de Paris. Travaux des années 1900 et 1901 sur les eaux de sources. Commission scientifique de perfectionnement de l'Observatoire de Montsouris. 1902. Compte rendu. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 453-460.)

**Baron O. van Ertborn.** Quelques mots au sujet de l'hydrologie de la côte belge. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 517-521.)

**Baron O. van Ertborn.** La question des eaux alimentaires dans les régions dunales et poldériennes du littoral belge. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 140, M., pp. 297-315.)

**E. van den Broeck et E. Rahir.** La Lesse souterraine et sa traversée sous les deux boucles de Furfooz et Chaleux, démontrée par la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 70-71.)

**Baron O. van Ertborn.** Les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 140.)

**Baron O. van Ertborn.** Le puits artésien de la teinturerie de MM. Moens frères, et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. (T. XVII, 1903, M., pp. 145-153.)

**Ad. Kemna.** Les eaux de Paris. Note complémentaire au sujet du troisième rapport de la Commission de Montsouris. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 389-391.)

**Baron O. van Ertborn.** La distribution d'eau de Vilvorde. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 415-419.)

**E. Fournier.** Quelques mots sur la source d'Arcier, près de Besançon. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 586-589.)

**A. Rutot.** Sur les ressources en eau potable de la Campine anversoise. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 64-65.)

**Baron O. van Ertborn.** De l'allure du Crétacique et du Primaire dans le sous-sol de la ville de Bruxelles et de sa banlieue. (T. XVIII, 1904, M., pp. 223-241.)

**René d'Andrimont.** L'allure des nappes aquifères contenues dans les terrains perméables en petit, baignés par la mer. Résultats des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur en ce qui concerne le littoral belge. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 47-58.)

**E. Dubois.** Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. L'eau douce du sous-sol des Dunes et des Polders. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 59-67.)

**René d'Andrimont.** Quelques remarques formulées par M. René d'Andrimont à la suite de l'article bibliographique de M. van Ertborn, sur le travail de M. E. Dubois intitulé : « Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. L'eau douce du sous-sol des Dunes et des Polders. » (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 67-70.)

**A. Deblon.** Résumé d'une étude de M. Gosselet sur les nappes aquifères de la craie au Sud de Lille. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 96-100.)

**Baron O. van Ertborn.** Hydrologie de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 101-102.)

**E. van den Broeck.** Notions acquises sur l'hydrologie de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 102-103.)

**A. Rutot.** Le régime hydrologique de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 104-105.)

**René d'Andrimont.** Le rôle hydrologique de l'orientation du fissurage de la craie. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 106-107.)

**H. Schardt.** Les eaux souterraines du tunnel du Simplon. (T. XIX, 1905, T. et R., pp. 1-18.)

**H. Schardt.** Note sur l'origine des sources vauclusiennes de la Doux (source de l'Areuse) et de la Noiraigue, canton de Neuchatel (Suisse). (T. XIX, 1905, M., pp. 559-570, pl. XVIII, P.-V., pp. 334-335.)

*Sur les origines de la source de la Loue.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 504-506.)

**E. Putzeys.** *Les eaux de Bruxelles en 1902.* (*Compte rendu par Ad. Kemna.*) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 656-673.)

**E. Dubois.** *Faits relatifs à la recherche de la direction et à l'origine des eaux souterraines de nos provinces maritimes* (*Pays-Bas*). (T. XVII, 1903, P.-V., p. 594.)

**I. M. K. Penninck.** *De « prise d'eau » der Amsterdamsche duinwaterleiding.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 217-225.)

## b. *Eaux minérales.*

**L. De Launay.** *Les principes du captage des sources minérales.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 461-463.)

Périmètre de protection des eaux de Spa. (T. II, 1888, P.-V., pp. 122-126.)

**E. van den Broeck.** Les eaux minérales de Spa. — Observations préliminaires sur la thèse d'une origine non interne. (T. II, 1888, P.-V., pp. 235-260.)

**Dr A. Poskin.** Note sur l'origine des eaux minérales de Spa. (T. II, 1888, P.-V., pp. 380-403.)

**Mathieu Mieg.** Quelques observations au sujet de l'origine des eaux minérales de Spa. (T. II, 1888, P.-V., pp. 404-409.)

**Alf. Rucquoy.** Les eaux arsenicales de Court-Saint-Étienne. — Notice historique et descriptive. — Nouvelles recherches. (T. II, 1888, P.-V., pp. 412-413.)

**Dr A. Poskin.** Les sources minérales de la Belgique. Nomenclature, géographie, analyses et bibliographie. (T. II, 1888, M., pp. 348-382.)

**J. Van Scherpenzeel-Thim.** Observations sur l'origine des eaux de Spa. (T. III, 1889, P.-V., pp. 105-107.)

**Ernest Van de Vyvere.** Historique et composition de l'eau ferrugineuse et arsenicale de Dinant. (T. III, 1889, P.-V., pp. 132-136.)

**Dr A. Poskin.** Les eaux minérales de Spontin. (T. III, 1889, P.-V., pp. 196-199.)

**Dr A. Poskin.** Notice sur la source thermale de Comblain-la-Tour. (T. III, 1889, P.-V., pp. 200-201.)

**Dr T.-C. Winkler.** Note sur la source ferrugineuse du Haarlemmermeer. (T. III, 1889, P.-V., pp. 349-352.)

**Alf. Rucquoy.** Les eaux arsenicales de Court-Saint-Étienne. Étude posthume revue et rédigée par A. Rutot. (T. III, 1889, M., pp. 188-206.)

**Dr Garrigou.** Rapport entre les eaux thermo-minérales et les terrains géologiques. (T. III, 1889, T. et R., pp. 24-32.)

**Dr Jules Félix.** Des eaux thermales de Chaudfontaine (Belgique) et de leur action physiologique et thérapeutique. (T. IV, 1890, M., pp. 243-257.)

**Stanislas Meunier.** Sources minérales de l'Australasie (minerais d'étain de formation actuelle). (T. V, 1891, P.-V., pp. 8-11.)

**Dr A. Poskin.** Compte rendu du Congrès international d'hydrologie, de climatologie et de géologie de Clermont-Ferrand (4e session, septembre-octobre 1896). (T. X, 1896, P.-V., pp. 152-172.)

**E. van den Broeck.** Compte rendu d'une visite préliminaire à la source thermale de Comblain-la-Tour. (T. X, 1896, P.-V., pp. 185-195.)

**Dr Gorod.** Influence des tremblements de terre sur le régime des eaux minérales. Exposé de la question. (T. XII, 1898, T. et R., pp. 3-13.)

**De Launay.** De l'origine de l'acide carbonique et des produits carburés dans les fumerolles et les eaux minérales. (T. XII, 1898, T. et R., pp. 22-26.)

**E. van den Broeck.** L'origine des eaux minérales de Spa. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 173-175.)

**W. Prinz.** L'origine des eaux thermales d'après Ed. Suess. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 592-594.)

**Dr Frank et E. Suess.** *Le tremblement de terre de Lisbonne et la source d'eau thermale de Teplitz.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 82-84.)

## c. *Hydrologie des calcaires.*

(Consulter aussi l'index suivant : « Emploi de la fluorescéine ».)

**C.-T. Moulan.** Note sur le niveau des grandes sources des calcaires de la vallée de la Meuse et de ses affluents. (T. II, 1888, P.-V., pp. 410-412.)

**E. van den Broeck.** Les sources de Modave et le projet du Hoyoux considérés aux points de vue géologique et hydrologique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 180-191.)

**E. Dupont.** Sur l'hydrographie souterraine dans les terrains calcaires. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 201-206.)

Mise à l'étude de la question : « Comment s'établit le régime hydrologique dans les masses calcaires? » (T. VI, 1892, P.-V., pp. 231-237.)

**Ch. François.** Le régime des eaux de la région de Dombasle-sur-Meurthe, notamment dans les calcaires marneux du terrain secondaire. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 132-141.)

**E. Dupont.** Les phénomènes généraux des cavernes en terrains calcareux et la circulation souterraine des eaux dans la région Han-Rochefort. (T. VII, 1893, M., pp. 190-297, pl. XII et XIII.)

**J. Willems.** Compte rendu de la session extraordinaire de 1893, du 4 au 9 août. Étude de la circulation de l'eau dans les calcaires et visite des grottes de la Lesse. (T. VII, 1893, M., pp. 298-378.)

**E. Putzeys.** Les sources des vallées de l'Ourthe, du Hoyoux et du Bocq. Étude hydrologique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 6-43.)

**Walin.** Étude sur le régime hydrologique, sur l'importance et la nature des eaux dans les terrains calcaires du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 90-119.)

**Th. Verstraeten.** Examen hydrologique des bassins du Hoyoux et du Bocq. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 140-165.)

**X. Stainier.** Les calcaires sont-ils aquifères en profondeur? (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 178-180.)

**E. van den Broeck.** Quelques mots au sujet de la différence d'étendue des bassins hydrographiques souterrain et superficiel alimentant les sources de la vallée du Hoyoux. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 241-246.)

**Ch. François.** Régime hydrologique et puits du calcaire. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 247-250.)

**C. Blanchart.** Note sur la présence de l'eau dans les calcaires. (T. VIII, 1894, M., pp. 130-144, pl. VIII.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Lecture d'extraits des principaux traités de géologie et d'hydrologie, fournissant l'opinion des maîtres de la science sur la question de l'hydrologie des calcaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 165-171.)

**Dr Th. Rome.** De l'hydrographie souterraine dans les terrains calcaires. (T. IX, 1895, M., pp. 320-354.)

**E. van den Broeck.** Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. Réponse à la note de M. l'ingénieur T. Verstraeten, intitulée : « Hydrologie des roches. Nécessité de préciser les situations et les termes. » (T. XI, 1897, M., pp. 378-554.)

**E. van den Broeck.** Note sur une nouvelle méthode de reconnaissance de l'origine des eaux captées dans les calcaires pour l'alimentation en eaux potables. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 176-179.)

**F. van den Broeck.** Étude géologique, hydrologique et spéléologique des environs de Remouchamps. Nouvelles recherches et constatations dans la grotte de Remouchamps et aux chantoirs de la bande calcaire septentrionale. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 180-181.)

**E. van den Broeck.** A propos du dépôt du travail de M. E. van den Broeck intitulé : « Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 279-280.)

**E. Harzé.** A propos d'une assertion de M. van den Broeck contenue dans son mémoire intitulé : Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 411-415.)

**E.-A. Martel.** Note sur la nécessité et les moyens de protéger les grandes sources des terrains calcaires de France contre une cause spéciale de contamination capable de susciter des épidémies de fièvre typhoïde, etc. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 33-39.)

**T.-C. Moulan.** Note sur les venues d'eau dans les calcaires. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 648-650.)

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 374-388.)

**E. Fournier.** Quelques mots sur la source d'Arcier près de Besançon. Réponse à la note de M. Putzeys. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 586-589.)

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes. Réponse à la note de M. Fournier. (T. XVII, 1903, pp. 589-590.)

**E. Putzeys.** A propos des conditions que doivent remplir les eaux issues de terrains calcaires. Réflexions suggérées par la note de M. E. van den Broeck. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 615-619.)

**E. Fourgnier et A. Magnin.** Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. (T. XVII, 1903, M., pp. 523-537.)

**H. Schardt.** Note sur l'origine des sources vauclusiennes de la Doux (source de l'Areuse) et de la Noiraigue, canton de Neuchatel (Suisse). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 334-335, M., pp. 559-570, pl. XVIII.)

*Une rivière souterraine dans le Gard et la formation des cañons des Causses.* (T. II, 1888, P.-V., p. 462.)

**E.-A. Martel et G. Gaupillat.** *Sur la formation des sources dans l'intérieur des plateaux calcaires des Causses.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 498-499.)

**E.-A. Martel.** *Sur quelques anomalies de la température des sources.* (T. X, 1896, P.-V., pp. 12-13.)

**E.-A. Martel.** *Sur les siphons des sources et rivières souterraines.* (T. X, 1896, P.-V., p. 70.)

**E.-A. Martel et A. Viré.** *Sur les avens de Sauve (Gard) et la forme des réservoirs des sources en terrains calcaires.* (T. XII, 1898, P.-V., pp. 73-74.)

**E.-A. Martel.** *Sur la Foiba de Pisino (Istrie).* (T. XII, 1898, P.-V., pp. 74-75.)

**E.-A. Martel.** *Le gouffre et la rivière de Padirac (Lot, France).* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 226-227.)

### d. *Emploi de la fluorescéine pour l'étude de la propagation des eaux souterraines.*

**Félix Marboutin.** Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. (T. XV, 1901, M., pp. 214-227, pl. V.)

**A. Jérôme.** Exemple de la solution de menus problèmes d'hydrologie par le procédé de la coloration des eaux à l'aide de la fluorescéine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 166-169.)

**E. van den Broeck.** Analyse d'une note de MM. E. Fournier et A. Magnin sur la vitesse d'écoulement des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 240-248.)

**M. Le Couppey de la Forest.** Considérations sur le mode de propagation de la fluorescéine sous terre. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 249-261.)

Note de M. Trillat. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 261-262.)

Extrait d'une lettre de M. le professeur Fournier. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 262-263.)

Note de M. Putzeys. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 263-264.)

Extrait d'une lettre de M. Le Couppey de la Forest. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 265.)

Extrait d'une lettre de M. le prof. Max Lohest. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 265.)

Note de M. E.-A. Martel. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 265-267.)

Extrait d'une lettre de M. Imbeaux. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 267.)

Note de M. Léon Janet. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 267-269.)

**E. Fournier et A. Magnin.** Sur la propagation des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 269-272.)

**Félix Marboutin.** Essai sur la propagation des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 273-291, pl. B des P.-V.).

**Ad. Kemna.** La question des différences de vitesse et de densité des eaux et sur les obstacles au mélange. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 292.)

**Prof. H. Schardt.** Notes concernant la vitesse de propagation de la fluorescéine dans les eaux souterraines, à propos de la note de MM. Fournier et Magnin et de la notice de M. Le Couppey de la Forest. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 293-298.)

**A. Trillat.** Essai sur l'emploi des matières colorantes pour la recherche des eaux d'infiltration. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 301-308.)

**Prof. Golliez.** Note sur les essais de coloration des eaux de l'écoulement souterrain des lacs de la vallée de Joux (Jura, Suisse). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 336-339.)

**F.-A. Forel.** Le lac de l'Orbe souterraine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 340-341.)

**E.-A. Martel.** Sur l'emploi de la fluorescéine en hydrologie. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 342-351.)

Note de M. Rabozée. (T XVII, 1903, P.-V., pp. 351-353.)

**Imbeaux.** Note sur une expérience à la fluorescéine dans le plateau de Haye. (T. XVII, 1903, P.-V.. pp. 353-355.)

Études de M. le prof. Fournier dans la région de la source d'Arcier. (Analyse par M. van den Broeck.) (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 355-362.)

**E. van den Broeck.** Note rétablissant les conditions réelles des expériences de la Noiraigue. (Note additionnelle relative à la critique des conclusions de MM. Fournier et Magnin.) (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 391-397.)

**E. Rahir.** Une expérience au sujet du mode de propagation de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V , pp. 398-399.)

**E. van den Broeck.** Précautions à prendre pour constater la première apparition et la disparition de la matière colorante. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 399-403.)

**E. van den Broeck.** L'indépendance de sources d'origines et de températures différentes infirmée par la fluorescéine. Analyse d'une étude de M. le prof. Schardt consacrée aux sources vauclusiennes du Mont-de-Chamblon, et conséquences pratiques à tirer de ces observations. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 403-408.)

**E.-A. Martel.** Note complémentaire sur la vitesse et les retards de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 409-414.)

**F. Dienert.** Quelques remarques sur les expériences faites avec la fluorescéine et le sel marin (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 438-443.)

**E. Fournier et A. Magnin.** Note sur la vitesse des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 444-446.)

**E.-A. Martel.** Sur l'application de la fluorescéine à l'hydrologie souterraine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 475-478.)

**E. van den Broeck et E. Rahir.** Expériences sur la densité de la fluorescéine dissoute dans l'eau et sur la vitesse de propagation de cette matière colorante. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 531-535.)

**J. Du Fief.** Action de l'acide carbonique, du limon, du calcaire et de la lumière sur la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 536-540.)

**Capitaine Rabozée.** Note sur l'opportunité d'emploi de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 541-542.)

**E.-A. Martel.** Expériences complémentaires sur la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 543-548.)

**H. Rabozée et E. Rahir.** Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine pour l'étude de la vitesse des eaux courantes souterraines et à l'air libre. Rapport présenté au nom du comité spécial de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 620-635.)

**E. van den Broeck et E. Rahir.** La Lesse souterraine. La traversée des deux boucles de la rivière à Furfooz démontrée au moyen de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, M., pp. 119-144, pl. III.)

**M. Le Couppey de la Forest.** Quelques considérations complémentaires sur la propagation souterraine de la fluorescéine et sur l'emploi pratique de ce colorant. (T. XVII, 1903, M., pp. 515-522.)

## e. *Distribution d'eau.*

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liége. (T. I, 1887, M., pp. 242-275, pl. IX-X.)

**Ch. Van Mierlo.** Distribution d'eau potable à Ostende. Examen comparatif de divers projets. (T. II 1888, P.-V., pp. 221-223, M., pp. 249-259, pl. VI et VII.)

Discussion du projet Leborgne et Pagnoul. (Alimentation en eaux potables des villes de la Basse-Belgique.) (T. III, 1889, P.-V., pp. 74-76.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Projet d'alimentation de l'agglomération bruxelloise en eau potable, par M. le capitaine Verstraete. Étude géologique sur ce projet, présentée au nom de la Société. (T. III, 1889, P.-V., pp. 243-251.)

**E. van den Broeck.** Réponse au mémoire justificatif publié par MM. Leborgne et Pagnoul, à la suite des observations dont leur projet de distribution d'eau potable a été l'objet au sein de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. III, 1889, P.-V., pp. 256-272.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Le projet de la ville de Bruxelles pour l'extension des galeries de drainage destinées à l'alimentation de la capitale en eau potable. (T. III, 1889, P.-V., pp. 373-375.)

**T.-C. Moulan.** Un nouveau projet d'alimentation en eau industrielle de l'agglomération bruxelloise. (T. III, 1889, P.-V., pp. 375-381.)

Discussion du projet dit du Hoyoux. Hydrologie du bassin du Hoyoux dans ses rapports avec les sources de Modave. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 178-180.)

Les eaux alimentaires de Charleroi et le drainage du plateau de Nalinnes. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 191-196.)

**Ad. Kemna.** Sur la gelée dans ses rapports avec les distributions d'eau. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 55-67.)

Alimentation de Bruxelles en eau potable par puits et galeries souterraines profondes. Discussion du projet G. Lambert. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 102-107.)

**T.-C. Moulan.** Note préliminaire au sujet de la construction des barrages des réservoirs d'alimentation. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 100-101.)

**P. Choffat.** Les eaux d'alimentation de Lisbonne. (T. X, 1896, P.-V., pp. 16-17, M., pp. 161-197.)

**A. Rutot.** Alimentation de Paris en eau potable. Dérivation des sources de la Vigne et de Verneuil. Étude géologique et hydrologique. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 54-70.)

La question des eaux du Bocq. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 13-19 et 20-24.)

Le projet Lambert pour l'alimentation d'Anvers par puits profond dans la craie. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 66-93.)

Rapport de la Commission nommée pour l'étude de la question de potabilité des eaux du puits artésien du « Palace Hotel » à Mariakerke. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 100-101.)

**A. Rutot.** A propos des nouvelles instructions à suivre pour l'étude des projets d'alimentation d'eau potable des communes de France. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 74-97.)

**L.-C. Moulan.** Note sur l'utilisation des eaux du Dévonien quartzo-schisteux. (T. XV, 1901, P.-V., p. 107; M., pp. 98-109.)

**Federico Sacco.** Observations géologiques relatives à un projet de captage et d'adduction d'eau potable des vallées de Lanzo pour l'alimentation de la ville de Turin. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 393-398.)

**M. Mourlon.** La Géologie au Congrès international d'hygiène, etc., tenu à Ostende, en septembre 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 596-601.)

Une distribution d'eau alimentaire à Landen. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 711-712.)

*Alimentation de la ville de Namur en eaux potables.* (T. III, 1889, P.-V., p. 62.)

**Ritter.** *Un nouveau projet d'alimentation de la ville de Paris en eau potable.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 151-152.)

**P. Langlois.** *Dérivation des eaux de l'Avre pour l'alimentation de Paris en eau potable.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 383-386.)

*Jaarverslag betreffende de waterleiding der gemeente Amsterdam over 1900.* (*Rapport annuel sur la distribution d'eau de la commune d'Amsterdam en 1900.*) T. XV, 1901, P.-V., pp. 495-504.)

**Ed. Imbeaux.** *L'alimentation en eau et l'assainissement des villes à l'Exposition universelle de 1900.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 569-572.)

**Baron O. van Ertborn.** *La distribution d'eau de Vilvorde.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 415-419.)

**Ed. Imbeaux.** *Annuaire des distributions d'eau. Les eaux de Paris, Versailles et la banlieue.* (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 594-595.)

### f. *Composition des eaux. Méthodes de surveillance et d'épuration.*

**Ad. Kemna.** Purification des eaux par la méthode Anderson. Essais pour la distribution d'Ostende. (T. III, 1889, P.-V., pp. 127-130.)

**C. Klement.** Études hydrologiques. Quelques remarques générales sur les observations à faire sur place, principalement au point de vue chimique, et sur les méthodes d'analyse pour les eaux douces. (T. III, 1889, P.-V., pp. 202-206.)

**Ad. Kemna.** Sur une épidémie locale de fièvre typhoïde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 300-305.)

**C. Klement.** Analyses chimiques d'eaux de puits artésiens. Les puits artésiens de Willebroeck. (T. III, 1889, P.-V., pp. 382-383; M., pp. 259-270.)

Congrès d'Hydrologie et de Climatologie. Paris, 1889. Rapport de MM. les Drs J. Félix et A. Poskin, délégués de la Société. (T. III, 1889, P.-V., pp. 481-495.)

**A. Rutot et E. van den Broeck.** Matériaux pour servir à la connaissance de la composition chimique des eaux artésiennes du sous-sol de la Belgique dans ses rapports avec les couches géologiques qui les renferment. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 22-24; M., pp. 170-220.)

Décalcification des eaux chargées de calcaire. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 24-25.)

**A. Rutot.** Les eaux brunes dans les puits artésiens de Ninove. (T. IV, 1890, M., pp. 237-242.)

**Otto Lang.** Note sur l'élimination des matières organiques de l'eau. (T. V, 1891, P.-V., pp. 183-187.)

**Duclaux.** La purification spontanée des eaux des fleuves. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 185-188.)

**Ad. Kemna.** Résumé des recherches de M. le Dr Spring sur la couleur naturelle des eaux. Applications des résultats acquis à l'examen des eaux potables. (T. X, 1896, P.-V., pp. 76-79.)

**A. Rutot.** Sur le nouveau procédé de stérilisation des eaux par l'ozone, d'après une étude de M. le Dr Van Ermengem. (T. X, 1896, P.-V., pp. 79-82.)

**Ad. Kemna.** La couleur des eaux. (T. X, 1896, M., pp. 241-279.)

**Ad. Kemna.** Travaux américains récents sur la biologie des eaux potables. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 192-197.)

**G. C. Whipple.** The microscopy of drinking-water. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 198-199.)

**Ad. Kemna.** La biologie du filtrage au sable. (T. XIII, 1899, M., pp. 34-64, pl. IV à VII.)

Les recherches de MM. Marboutin et Schloesing au sujet de l'étude des eaux potables. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 155-156.)

**Ad. Kemna.** Enquête sur les eaux de Paris. (T. XV, 1891, P.-V., pp. 226-247.)

**Ad. Kemna.** La situation actuelle de la question des eaux à Paris. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 361-374.)

**Ad. Kemna.** Filtrage et ozonisation des eaux de la banlieue de Paris. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 549-553.)

**Ad. Kemna.** Stérilisation des eaux par l'ozone. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 38-42.)

Bulletin de la Société de médecine publique et de topographie médicale de Belgique (vol. XVII, 2e partie). (T. XV, 1901, T. et R., pp. 43-47.)

**J. Toubeau.** Salure progressive d'eaux artésiennes. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 48-56.)

**Ad. Kemna.** Filtrage et ozonisation des eaux de la banlieue de Paris. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 549-553.)

**E.-A. Martel.** Note sur la nécessité et les moyens de protéger les grandes sources des terrains calcaires de France contre une cause spéciale de contamination capable de susciter des épidémies de fièvre typhoïde, etc. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 33-39.)

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 375-389.)

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes. Réponse à la note de M. Fournier. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 589-591.)

**Jeannot.** Remarque au point de vue de l'hygiène de la ville de Besançon. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 591.)

**Ad. Kemna.** Recrudescence de la fièvre typhoïde à Paris. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 44-46.)

**M. Le Couppey de la Forest.** Sur la surveillance médicale du périmètre d'alimentation des sources vauclusiennes. Réponse à M. Putzeys. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 111-113.)

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection. Réponse à M. Le Couppey de la Forest. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 113-116.)

**Colonel Tecqmenne.** De la présence de l'ammoniaque dans l'eau des puits tubulaires. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 209-213.)

**Pirsch.** Le pouvoir bactéricide du sulfate de cuivre et sur l'emploi de ce sel pour la destruction des algues d'eau douce. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 107-108.)

**E. van den Broeck.** XIe Congrès international d'hygiène et de démographie, tenu à Bruxelles du 2 au 8 septembre 1903. Troisième question proposée aux délibérations de la troisième section : « Établir, au point de vue des exigences de l'hygiène, les conditions que doivent remplir les eaux issues des terrains calcaires. » Synthèse et conclusions du rapport. (T. XIX, 1905, T. et R., pp. 19-22.)

**Ad. Kemna.** Sur le fer et le manganèse dans les eaux de Breslau. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 138-139.)

*Périmètre de protection des eaux de Spa.* (T. II, 1888, P.-V., pp. 122-126.)

**J. Lévakovsky.** *Les eaux de la Russie par rapport à sa population.* (T. V, 1891, P.-V., pp. 22-23.)

*Influence de l'origine des eaux alimentaires sur la fièvre typhoïde.* (T. III, 1889, P.-V., p. 386.)

*Azote et nitrates dans les eaux pluviales.* (T. IV, 1890, P.-V., pp. 49-51.)

*Essai de l'eau potable.* (T. IV, 1890, P.-V., p. 51.)

**F. Andreas Meyer.** *Das Wasserwerk der freien und Hansestadt Hamburg unter besonderer Berücksichtigung der in den Jahren 1891-1893 ausgeführten Filtrationsanlagen.* (*Compte rendu par Ad. Kemna.*) (T. VIII, 1894, P.V., pp. 121-128.)

**Duclaux.** *La purification spontanée des eaux des fleuves.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 185-188.)

**P. Guichard.** *L'eau dans l'industrie; purification, filtration, stérilisation. Encyclopédie de chimie industrielle de Baillière, à Paris, 1894.* (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 195-198.)

**Percy Frankland and Mrs Percy Frankland.** *Micro-organisms in Water.* (*Compte rendu par Ad. Kemna.*) (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 201-208.)

**Dr Ed. Guinochet.** *Les eaux d'alimentation. Épuration, filtration, stérilisation.* (*Compte rendu par Ad. Kemna.*) (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 208-214.)

**H. Boursault.** *Recherche des eaux potables et industrielles.* (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 141-142.)

**C. Ekendahl.** *Ueber den gang und die Entwickelung der chemischen und biologischen Untersuchungsmethoden im Laboratorium der Städtischen Wasserwerke in Stockholm in den Jahren 1882-1901.* (*Marche et développement des méthodes et des recherches chimiques et bactériologiques, au laboratoire de la distribution d'eau communale de Stockholm, pendant les années 1882-1901.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 488-495.)

**E.-A. Martel.** *Sur de nouvelles constatations relatives à la contamination des résurgences (sources vauclusiennes) des terrains calcaires en France.* (T. XV, 1901, P.-V , pp. 717-719.)

**Oscar Thomann.** *Untersuchungen über das Zürcher Grundwasser, mit besonderer Berücksichtigung seines Bacteriengehaltes.* (*Recherches sur l'eau souterraine de Zurich, spécialement au point de vue de sa teneur bactérienne.*) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 489-495.)

*Eaux de Paris.* (*Travaux de la Commission de l'Observatoire de Montsouris pour l'année 1902.*) (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 198-212.)

*L'eau potable pour l'armée.* (T. XVII, 1903, P.-V., p. 603.)

*Installations de déferrification de la distribution d'eau de Turnhout.* (T. XVIII, 1904, P.-V , pp. 316-317.)

*Conséquences curieuses de la montée artificielle d'eaux profondes dans la nappe phréatique.* (T. XIX, 1905, P.-V., p. 242.)

## 6. Études relatives au dégagement du grisou dans les mines de houille.

**E. van den Broeck.** Les « détonations mystérieuses » et la prévision des coups de grisou. (T. X, 1896, P.-V., pp. 7-9.)

**E. van den Broeck.** Séance spéciale supplémentaire du mardi 14 juin 1898 consacrée à l'exposé préliminaire de l'étude du grisou dans ses rapports avec les phénomènes de la météorologie endogène et au point de vue de sa prévision par l'observation des microsismes. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 3-16.)

**E. van den Broeck.** Historique de l'étude du grisou dans ses relations avec les microsismes et avec les phénomènes de la météorologie endogène. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 23-32.)

Sommaire du programme des études à faire au sujet des accidents dus au grisou, joint au rapport de la Commission officielle du grisou, le 19 août 1880. (T. XII, 1888, P.-V. des séances du Grisou, pp. 47-48.)

**Léon Gerard et E. van den Broeck.** Avant-projet d'un programme général des recherches à faire sur les phénomènes et sur le dégagement du grisou, présenté à la séance du 18 juillet 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 54-59.)

Note additionnelle au mémoire de M. G. Chesneau, publié en 1888 dans les *Annales des Mines* et intitulé : De l'influence des mouvements du sol et des variations de la pression atmosphérique sur les dégagements du grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 61-66.)

**Léon Gérard et E. van den Broeck.** Projet d'un programme général de recherches à faire sur les phénomènes et sur le dégagement du grisou, présenté à la séance du 18 juillet et complété à la séance du 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V , séances du Grisou, pp. 74-81.)

**E. Harzé.** Note au sujet du projet de programme de recherches sur le grisou présenté par MM. L. Gerard et E. van den Broeck. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 81-86.)

**E. van den Broeck.** Réponse aux observations de M. E. Harzé faites au sujet du projet de programme d'études du grisou, présenté à la Section permanente d'études du Grisou de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie par Léon Gerard et E. van den Broeck, aux séances des 18 juillet et 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 95-113.)

**E. van den Broeck.** Les manifestations grisouteuses et leur prévision dans ses rapports avec la météorologie endogène et avec la météorologie atmosphérique. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 114-126.)

**P. Chalon.** Le tirage électrique dans les mines à grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 127-130.)

**E. Harzé.** Réponse aux observations de MM. Léon Gerard et E. van den Broeck, formulées à la séance du 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 132-137.)

**E. van den Broeck.** Réplique à M. E. Harzé. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 138-145.)

Programme, arrêté le 14 novembre 1898, de l'enquête à faire pour l'étude des phénomènes grisouteux, proposée par la Section permanente d'études du Grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 151-155.)

Statistique des explosions de grisou dans les mines de Prusse pendant l'année 1897. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 156-157.)

**Robert Lamprecht.** La question du Grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 158-162.)

**E. Harzé.** Du Grisou. Communication faite à la séance du 14 juin 1898 de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, au sujet de l'Exposé préliminaire de l'étude du grisou dans ses rapports avec les phénomènes de la météorologie endogène et au point de vue de sa prévision par l'observation des microsismes. (T. XII, 1898, M., pp. 1-12.)

**E. van den Broeck.** Les prévisions grisouteuses. Recherches préliminaires faites à l'occasion des « avertissements » de M. Francis Laur. Analyse des faits et observations complémentaires relatives à l'exposé des données fournies par les éléments magnétiques. (T. XII, 1898, M., pp. 13-44.)

**J. Chesneau.** Note sur les observations sismométriques, grisoumétriques et barométriques faites en 1887 et 1888 à la fosse d'Hérin (Compagnie d'Anzin). (T. XII, 1898, M., pp. 66-74, pl. I-II.)

**E. van den Broeck.** Aperçu historique de la lutte contre le grisou en Belgique pendant la période du XVI^e^ au XIX^e^ siècle, et analyse des travaux publiés, englobant les questions d'aérage, d'éclairage, d'abatage, etc. Premier fascicule. (T. XII, 1898, M., pp. 101-208.)

Phénomènes grisouteux du Charbonnage de Marchienne, à Marchienne-au-Pont (janvier et février 1899). (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 104-105.)

Mesures à prendre en vue d'obtenir le concours des exploitants pour l'étude des manifestations grisouteuses. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 109-110.)

Projet (restant à adopter ou à modifier) de circulaire à adresser aux propriétaires et directeurs-gérants et ingénieurs en chef de charbonnages. (Document pour discussion ultérieure.) (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 111-112.)

**Ph. Glangeaud.** La lutte contre le grisou. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 113-122.)

Comité technique du Grisou. Séance du 31 juillet 1900. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 236-240.)

**E. Lagrange.** Rapport relatif à la création de stations sismiques pour l'étude des conditions de dégagement du grisou. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 159-166.)

**J. Libert.** De la présence des gaz hydrocarbonés dans les exploitations souterraines des minières et carrières. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 166-169.)

Choix d'un emplacement pour la station sismique en profondeur au charbonnage de l'Agrappe. (T. XV, 1901, P.-V., pp 325-327.)

**Clément Reid**. Choix d'une faille et d'une localité s'adaptant le mieux aux observations sur les mouvements terrestres. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 327-328.)

**E. Lagrange**. Note sur l'état actuel de la question d'organisation d'une station grisouto-sismique au charbonnage de l'Agrappe. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 331-334.)

A propos du choix des emplacements des stations d'observations micro-sismiques et grisouto-sismiques dans la région du Hainaut. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 334-339.)

Séance spéciale de la Section du Grisou du 21 juin 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 445-449.)

**Verney**. Note sur un appareil destiné à analyser les mélanges grisouteux. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 449-453.)

**E. van den Broeck**. État actuel de la question de l'étude en Belgique des corrélations grisouto-sismiques, et création d'un réseau de stations appropriées à cette étude. Dons généreux reçus des membres du Comité de patronage à cet effet. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 458-464.)

**Paul Habets**. Des observations continues à instituer pour la détermination des quantités de grisou dégagées dans une mine. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 465-483.)

Séance du Comité technique du grisou du 28 mars 1906. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 73-78.)

Séance du Comité d'organisation des stations géophysiques, du 11 avril 1906. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 103-108.)

**E. Lagrange**. *Analyse des vingt et un mémoires constituant la première série (1897-1900) des communications (Mittheilungen) de la Commission autrichienne de tremblements de terre, fondée sous les auspices de l'Académie des sciences de Vienne.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 340-355.)

**E. von Mojsisovics**. *Berichte über die Organisation der Erdbebenbeobachtung nebst Mittheilungen über während des Jahres 1896 erfolgte Erdbeben.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 340-341.)

*L'explosion de grisou de Molières.* (T. XV, 1901, P.-V., p. 484.)

*Sur un grisoumètre électrique.* (T. XV, 1901, P.-V., pp. 484-486.)

*Phénomènes grisouto-sismiques.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 465-467.)

**G. Guglielmo**. *Description d'un appareil avertisseur de la présence du grisou, du gaz d'éclairage ou de vapeurs inflammables dans l'air.* (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 464-465.)

**Francis Laur**. *La vraie cause de l'accident de Courrières.* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 70-72.)

## 7. Méthodes d'investigations géologiques.

### a. *Traités.*

Le procédé de creusement de M. Poetsch par la congélation dans les sables boulants. (T. I, 1887, P.-V., pp. 217-220.)

**M. Mourlon.** L'étude des applications est le meilleur adjuvant du progrès scientifique en géologie. (T. XIV, 1900. P.-V., pp. 128-135.)

**E. van den Broeck.** La géologie appliquée et son évolution. (T. XIV, 1900, M., pp. 225-238.)

**L. de Launay.** Géologie pratique et petit Dictionnaire technique des termes géologiques les plus usuels. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 48-50.)

**J. W. Anderson.** Manuel du prospecteur. Guide pour la recherche des gîtes minéraux et métallifères. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 216-217.)

**Sir Archibald Geikie.** Outlines of Field Geology. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 152-153.)

**Sir Archibald Geikie.** *Éléments de géologie sur le terrain.* (*Traduit de l'anglais par O. Chemin.*) (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 306-307.)

**F. Rinne.** *Étude pratique des roches, à l'usage des ingénieurs et étudiants ès sciences naturelles; traduit et adapté par* L. Pervinquière. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 218-225.)

**Société préhistorique de France.** *Manuel de Recherches préhistoriques.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 279-281.)

**J.-W. Anderson.** *Manuel du prospecteur.* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 38-39.)

**Dr T. Romann.** *Bodenkunde.* (T. XX, 1906, P.-V., pp. 39-40.)

### b. *Instruments.*

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Description d'un appareil portatif de sondage pour la reconnaissance rapide des terrains. (T. II, 1888, P.-V., p. 159.)

**A. Rutot.** Sur l'emploi des plaques orthochromatiques pour la photographie des sites géologiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 449-452.)

**A. Rutot.** La photographie d'exploration. Appareils, glaces et papiers sensibles pour explorateurs. (T. II, 1888, P.-V., pp. 484-488.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Un nouvel appareil portatif de sondage pour reconnaissance rapide du terrain. (T. II, 1888, M., pp. 135-196, pl. I et II.)

**A. Rutot.** Présentation d'un nouvel appareil photographique pour explorateurs. (T. III, 1889, P.-V., pp. 165-168.)

**E. van den Broeck.** Note sur les nouveaux baromètres holostères orométriques et altimétriques du système Goulier, spécialement construits pour les basses et moyennes régions. (T. III, 1889, P.-V., pp. 325-335.)

**A. Rutot.** Exhibition des photographies fournies par l'appareil d'explorateur lors des dernières excursions de la Société. (T. III, 1889, P.-V., pp. 335-336.)

**E. van den Broeck.** Sur les baromètres du système Goulier et sur les principes spéciaux de leur mode de construction. Note additionnelle, présentée au nom du colonel Goulier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 412-413.)

**J. Delecourt-Wincqz.** Un nouvel appareil portatif de sondage. (T. III, 1889, P. V., pp. 461-462.)

**E. van den Broeck et A. Rutot.** Sur un modèle réduit de la sonde portative. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 46-48.)

**J. Delecourt-Wincqz.** Sonde portative à main de MM. Groef et Delecourt-Wincqz. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 48-49.)

**A. Fisch.** Communication sur les baromètres altimétriques du système Goulier, spécialement construits pour mesurer les profondeurs des puits de mine et pour les nivellements souterrains. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 74-76.)

**A. Rutot.** Un nouveau modèle d'appareil photographique pour explorateur. (T. IV, 1890, P.-V., p. 242.)

**A. Fisch.** Présentation d'un nouveau télémètre-médaillon. (T. VI, 1892, P.-V., p 189.)

**A. Fisch.** Communication sur le baromètre enregistreur-avertisseur appliqué aux puits de mines grisouteux. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 112-115.)

**A. Fisch.** Communication sur un nouveau modèle de microscope minéralogique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 150-152.)

**Baron O. van Ertborn.** Le bélier hydraulique. Les pompes et les compresseurs à air. Élévateurs à eaux artésiennes. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 383-393.)

**Félix Marboutin.** Sur l'observation du trouble dans les eaux de sources. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 447-448.)

**E. van den Broeck et E. Rahir.** Exhibition d'un tholomètre, nouvel appareil pratique destiné à mesurer le degré de transparence des eaux. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 448-452.)

**Maison Paulin Arrault, de Paris.** *Appareils de sondage d'exploration, appareil désensableur et repérage de l'orientation des témoins dans les puits artésiens.* (T. VI, 1892, P.-V., pp. 116-117.)

**Dr Meine.** *Le stratamètre.* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 80-84.)

**F. Rinne.** *Le microscope polarisant. (Guide pratique pour les études élémentaires de cristallographie et d'optique.)* (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 225-227.)

Mise au concours d'appareils sismométriques. (T. XX, 1906, P.-V., p. 248.)

## c. *Répertoires bibliographiques.*

Bibliographie géologique de la Belgique. Appel aux géologues. (T. V, 1891, P.-V., pp. 159-160.)

**R. Mourlon.** Bibliographia Geologica. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 173-174.)

Discussion relative à l'œuvre internationale de la « Paleontologia Universalis ». Examen des fiches d'essai de M. Oehlert et des desiderata de M. Kilian.) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 64-78.)

**M. Mourlon.** Réflexions au sujet des projets de réédition des types d'espèces fossiles. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 79.)

Observations suggérées à M. Ernest van den Broeck par l'examen critique des fiches d'essai éditées par la Commission internationale de la « Paleontologia universalis ». (T. XVI, 1902, P.-V., p. 80.)

**M. Mourlon.** Quelques mots au sujet de la présentation de nouveaux tomes de la « Bibliographia geologica » et du projet de M. Kilian, sur la création d'une agence de bibliographie géologique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 173-176.)

Suite de la discussion relative à l'œuvre internationale de la « Paleontologia universalis ». (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 348-350.)

**E. van den Broeck.** Quelques mots au sujet du vœu de M. Kilian tendant à la fondation, sous les auspices des Congrès internationaux, d'une Agence internationale de bibliographie géologique. — Le « Concilium bibliographicum » de Zurich et la « Bibliographia geologica » de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 350-376.)

**G. Simoens.** Quelques mots à propos de la « Bibliographia geologica ». (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 376-438.)

Réplique de M. E. van den Broeck. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 438-450.)

**E. van den Broeck.** « Paleontologia universalis. » Quelques considérations au sujet des conditions d'abonnement. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 135-138.)

**M. Mourlon.** « Bibliographia geologica. » Avancement de l'œuvre et referendum au sujet du mode de publication. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 452-454.)

**E. van den Broeck.** Le referendum sur le mode de publication de la « Bibliographia geologica ». Note critique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 454-469.)

**Dr Jansen.** *Techno-lexicon.* (T. XVI, 1902, P.-V., p. 603.)

*Vœu à émettre au sujet de la publication d'une nouvelle carte géologique de Belgique à l'échelle du 160 000e.* (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 294-296.)

## d. *Enseignement.*

**Ch. de la Vallée-Poussin.** La géographie physique et la géologie. (T. X, 1896, T. et R., pp. 60-74.)

**A. Renard.** La géographie dans l'enseignement supérieur en Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 137-140.)

**A-F. Renard.** La géographie dans l'enseignement supérieur en Belgique. (T. XI, 1897, M., pp. 221-250.)

Club scientifique de Bruxelles. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 18-19.)

**H. Forir.** Le grade d'ingénieur-géologue à Liége. Lettre à M. van den Broeck. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 108-111.)

*Texte de la pétition envoyée aux Chambres par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, au sujet de la proposition d'adjoindre au programme des Facultés des sciences un cours d'Hydrologie générale.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 496-497.)

## e. *Expositions.*

Rapport de la Société de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie au sujet de la salle de géologie au Palais du Peuple. (T. IV, 1890, M., pp. 292-300.)

**E. van den Broeck.** Adjonction d'une section scientifique à l'Exposition internationale de Bruxelles en 1897. (T. X, 1896, P.-V., pp. 27-36.)

**E. van den Broeck.** Projet de programme d'une exhibition géologique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 88-90.)

Les questions de concours et les desiderata proposés par la section des sciences de l'Exposition internationale de Bruxelles (1897). (T. X, 1896, P.-V., pp. 144-147.)

Section des sciences de l'Exposition internationale de Bruxelles (1897). Classe 83 : géologie et géographie. (T. X, 1896, P.-V., pp. 147-149.)

Projet de lettre-circulaire relatif à l'organisation d'une exposition collective de géologie à organiser au sein de la classe 83 de l'Exposition internationale de Bruxelles. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 14-18.)

**E. van den Broeck.** La géologie et la Société belge de géologie à l'Exposition de Bruxelles. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 145-148.)

**A. Rutot.** La géologie et la paléontologie à l'Exposition internationale de Bruxelles en 1897. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 205-242.)

La classe de géologie de la section nationale des sciences à l'Exposition de Liége (1905). (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 292-293.)

## f. *Services géologiques.*

**M. Mourlon.** Le service géologique de Belgique. (T. XII, 1898, M., pp. 59-65.)

Les services géologiques du Portugal, de 1857 à 1899. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 19-20.)

## VI. — ARTICLES BIOGRAPHIQUES.

**E. van den Broeck.** Notice nécrologique sur Victor Bouhy. (T. II, 1888, P.-V., pp. 7-8.)

**Dr Cope.** F.-V. Hayden. (T. II, 1888, P.-V., pp. 34-36.)

**C. Ubaghs.** Biographie d'Ignace Beissel, d'Aix-la-Chapelle. (T. II, 1888, P.-V., pp. 193-195.)

**Federico Sacco.** Louis Bellardi. Note biographique. (T. III, 1889, M., pp. 456-460.)

**J. Gosselet.** Etude sur les travaux de Charles Lory, professeur à la Faculté des sciences de Grenoble, membre honoraire de la Société belge de Géologie. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 56-73.)

Discours prononcés le 15 décembre 1890 aux funérailles de Jean Orlieb. (T. IV, 1890, M., pp. 280-288.)

Edmond Hébert. (T. IV, 1890, M., pp. 289-291.)

**A. Erens.** Notice biographique sur Casimir Ubaghs. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 102-107.)

**G. Jottrand.** Notice nécrologique sur G.-A. Daubrée. (T. X, 1896, P.-V., pp. 72-75.)

**A. Rutot.** Louis de Busschere. (T. X, 1896, P.-V., pp. 75-76.)

**C. Klement.** Note biographique sur le chevalier F. von Hauer. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 149-150.)

**M. Mourlon.** Discours prononcé aux funérailles du docteur Jean Crocq. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 182-185.)

**Jules Cornet.** Notice biographique sur Alphonse Briart. (T. XII, 1898, M., pp. 268-299.)

Michele Stefano de Rossi. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 108-109.)

Sir J. William Dawson. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 255-256.)

**M. Mourlon.** Allocution prononcée à l'occasion de la mort de M. Victor Dormal. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 187-200.)

**M. Mourlon.** Allocution à l'occasion de la mort du baron Michel-Edmond de Selys Longchamps. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 314-318.)

**Jean Vincent.** Un précurseur belge de la Géologie au XVIe siècle. Le système géologique de Simon Stévin. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 3-9.)

**Baron O. van Ertborn**. Notice nécrologique sur Norbert-Charles-Louis de Wael. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 588-593.)

**A.-F. Renard**. Notice biographique sur Raymond Storms. (T. XV, 1901, M., pp. 201-213.)

**E. van den Broeck**. La manifestation du 9 mars au Muséum d'histoire naturelle de Paris, à l'occasion du cinquantenaire scientifique de M. le prof. Alb. Gaudry, membre honoraire de la Société. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 118-125.)

**A. Rutot**. La manifestation en l'honneur de M. le prof. J. Gosselet. (T. XVI, 1902, P.-V , pp. 623-624.)

**M. Mourlon**. Réflexions au sujet de l'appréciation, par M. G. Dollfus, de l'œuvre d'André Dumont. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 52-57.)

**F. van den Broeck**. Charles de la Vallée Poussin, sa vie et ses travaux. (T. XVII, 1903, M., pp. 155-201, portrait.)

M. Fouqué. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 36-37.)

**C. van de Wiele**. Pietro Tacchini. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 196-197.)

**Dr J. Lorié**. Le Dr J.-L.-C Schroeder-Van der Kolk et son œuvre. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 230-234.)

**Jean Bertrand**. Ferdinand von Richthofen, 1833-1905. (T. XIX, 1905, M., pp. 541-558, portrait.)

**A. Rutot**. Eugène Renevier. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 111-112.)

**Ad. Kemna** Gustave Jottrand. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 129-131.)

## VII. — ASSEMBLÉES GÉNÉRALES DE LA SOCIÉTE, CONTENANT LE DISCOURS DU PRÉSIDENT SUR L'ACTIVITÉ SOCIALE, LE BUDGET ANNUEL, LES ÉLECTIONS ET LA COMPOSITION DU CONSEIL.

Statuts de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, fondée à Bruxelles le 17 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. I-XXIV.)

Liste des membres fondateurs de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, fondée à Bruxelles le 17 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. XXV-XXX.)

Réunion de fondation du 17 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. 1-4.)

Assemblée générale du 26 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. 5-7.)

Assemblée générale annuelle du 18 décembre 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. 220-231.)

Assemblée générale annuelle du 23 décembre 1888. (T. II, 1888, P.-V., pp. 465-470.)

Assemblée générale annuelle du 22 décembre 1889. (T. III, 1889, P.-V., pp. 529-544.)

Assemblée générale annuelle du 25 janvier 1891. (Remise de l'Assemblée générale annuelle de fin décembre 1890.) (T. IV, 1890, P.-V., pp. 256-268.)

Assemblée générale annuelle du 29 décembre 1891. (T. V, 1891, P.-V., pp. 202-210.)

Assemblée générale annuelle du 25 décembre 1892. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 265-273.)

Assemblée générale annuelle du 19 décembre 1893. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 303-318.)

Assemblée générale annuelle du 18 décembre 1894. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 268-283.)

Assemblée générale annuelle du 24 décembre 1895. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 200-214.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1896, tenue, par décision spéciale, le 17 février 1897. (T. X, 1896, P.-V., pp. 222-243.)

**J. Hans.** A quoi peut servir une société de géologie dans le domaine des applications pratiques. Notice sur la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie pendant les dix premières années de son existence. (T. X, 1896, Annexe, pp. 1-34.)

**L. Dollo.** Discours de M. L. Dollo, Président de la Société, prononcé à l'occasion de la célébration du premier décennaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. X, 1896, Annexe, pp. 35-48.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1897, tenue, par décision spéciale, le 17 février 1898. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 188-203.)

Statuts de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, fondée à Bruxelles le 17 février 1887. Deuxième édition, revue et modifiée en Assemblée générale, le 17 février 1898. (T. XI, 1897, Annexe, pp. I-XX.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1898. Séance du 28 février 1899. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 254-269.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1899. Séance du 16 janvier 1900. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 257-273.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1900. Séance du 16 février 1901. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 334-350.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1901. Séance du 24 décembre 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 721-740.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1902. Séance du 17 février 1903. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 680-695.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1903. Séance du 17 février 1904. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 671-684.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1904. Séance du 22 décembre 1904. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 319-341.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1905. Séance du 17 février 1906. (T. XIX, 1905, P -V., pp. 341-373.)

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1906. Séance du 16 février 1907. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 249-262.)

Célébration du deuxième décennaire de la Société et manifestation en l'honneur de M. E. van den Broeck, à l'occasion de sa retraite du Secrétariat général, le samedi 16 février 1907. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 265-299.)

# INDEX ALPHABÉTIQUE

DES

# LOCALITÉS BELGES

AU SUJET DESQUELLES LES TOMES I A XX FOURNISSENT DES

## RENSEIGNEMENTS GÉOLOGIQUES, PALÉONTOLOGIQUES ET HYDROLOGIQUES

DRESSÉ PAR

**L. DEVAIVRE**
Bibliothécaire de la Société.

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| **A** | |
| Abhooz | XVIII, P.-V., 176, **1**. |
| *Achêne* (*Région d'*) | XIII, P.-V., 222-223, **4**. |
| Adegem | IX, M., 305-306, **4***; XI, M., 30, **4**; XVI, M., 55-56, **4***. |
| Adinkerke | XVII, M., 307, **6**. |
| Aeltre | XVI, P.-V., 583, **3***. |
| Aerschot | II, M., 243, **3**, **6**, p. a.; XV, M., 249, **3**. |
| Aerseele | XI, M., 27, **4**. |
| Aertselaer | XVIII, P.-V., 191, **3**; M., 226, **1**; XX, P.-V., 247, **4**, **5**, **6**. |
| *Aigremont* (*Ravin d'*) | XVI, P.-V., 139-140, **6**, s. m. |
| Aiseau | XVI, P.-V., 46-48, 1 fig., **3**; XVII, P.-V., 431, **4**. |
| Aiseau-Presles | VIII, P.-V., 179, **1**, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Aisemont | XIV, M., 134, **1***. |
| Alken | XV, P.-V., 654, **3**. |
| Alleur | I, M., 259, **6**; 268, **5**; V, P.-V., 201, **4**. |
| Alost | I, P.-V., 27, **1**; M., 14, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; 16, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a., fig.; IV, M., 183-185, **6**, p. a., 218-219, **1**; XI, M., 36, **4**; XV, M., 187, **2**, p. a.; XVII, P.-V., 140-141, **6**, p. a.; M., 104, **1**; III, 113, **3**; 114, **1**, **3***, **6**; 145-153, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**; 300, **6**; 404, **3**; XX, M., 81, **6**. |
| Alvaux | VIII, M., 195-197, **1**; XIV, M., 139, **1***. |
| Alveringhem | XVII, M., 309, **6**. |
| Amay | IX, M., 325, **6**. |
| Amonines | II, M., 352, **6**, s. m. |
| Amougies | I, M., 29-30, **2**, **3**, **4**, p. a.; 34 fig., **2**, **3**, **4**, p. a. |
| Ampsin | VII, M., 143-144, 146-147, **1***. |
| Andenne | I, M., 270, **3***; II, P.-V., 9, **5**; 10, **3***; VII, P.-V., 258-259, **3**; M., 145, **1***; VIII, M., 3-22, **1***, fig.; IX, P.-V., 13-15, **3***; XII, M., 125, **5**; XV, M., 33-36, pl. **1**. |
| *Andenne* (*Région d'*) | XIX, M., 65-67, **1**. |
| Anderlecht | II, P.-V., 77-78, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; 127-129, **3***; IV, M., 193, **6**, p. a.; XVIII, M., 230, 232, **1**, **2**, 233, **2**. |
| Anderlues | XII, M., 7-9, **5**, 270, **1**. |
| Andoy | II, P.-V., 87, **1**; III, M., 477-478, **1**. |
| Angleur | XII, P.-V., 29, **5**; M., 38, **5**. |
| Angre | XVI, M., 158, **1**. |
| Angreau | XV, M., 89-90, **4**, fig. |
| Ans | I, M., 247, **6**; 249, **2**; 257, **6**; 268, **5**. |
| Antheit | VII, M., 144-146, **1***. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Anvaing | XI, M., 517, **1**, **6**. |
| Anvers | I, P.-V., 41-42, **3***; M., 49, 51, **3**; III, P.-V, 215-216, **3***; 286-287, **3**; M., 163-176, **3***; IV, M., 210-211, 214-217, **3**, **4**, **6**, p. a.; VI, M., 87-149, **3***, 4 fig.; VII, P.-V , 124-130, **1**, **2**, **3**, **6**, p. a.; IX, P.-V., 48-49, **6**; 57-62, 174, **3***; M., 52, **6**; X, P.-V., 44-45, 141, **3***; M., 117-132, **3***; XI, M., 39, **3**, **4**; XII, P.-V., 101-105, **3**; XIII, P.-V., 76, **6**; 149-153, **5**; M., 39, 225, **6**; XIV, P.-V., 332, **3***; XV, P.-V., 631, **3**; M., 249, **3**; XVI, P.-V., 128, **2**, **3**, **4**; M., 54, 57, 60, **4***; XVII, P.-V., 104, **3**; 105, **4**; 191, **4***; M., 117, **3***; 300, 313, 314, **6**; XVIII, P.-V., 191, **3**; M , 226, **1**; XIX, P.-V., 253-259, **5**, **6**; 297-302, 305-307, **5**; XX, P.-V., 163-166, **3***; 233, **5**, **6**; 247-248, **3**, **5**, **6**; M., 82, **6**. |
| *Anvers (Province d')* | XVI, P.-V., 578-579, **1**. |
| Archennes | II, M., 215, **3**; XVI, P.-V., 179, **2**, **3**, **4**. |
| *Ardenne (L')* | II, P.-V., 22, **5**; XV, M., 107, **6**; XIX, P.-V., 10-13, **4***. |
| Ardoye | IV, P.-V., 253, **3**. |
| Argenteau | II, P.-V., 174, **1***. |
| Arlon | IX, P.-V., 110-112, **2**, fig.; XVIII, P.-V., 330-331, **2**. |
| Arquennes | XI, P.-V., 73-76, **1***. |
| Arsimont | VIII, M., 58-59, **1**; XII, P.-.V., 95, **2**. |
| Asch | XV, P.-V., 593-595, **6**; XVI, P.-V., 321, **1***; XVII, P.-V., 572, **1**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 217-218, **3**, **4**, **6**, fig., 222-224, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Asquillies | XII, M., 270, **1**. |
| Assche | II, P.-V., 113, **3**; IV, M., 48, **3**; XVII, M., 484-485, **3***; XVIII, P.-V., 179, **3**. |
| Assebrouck | XVII, M., 307, **6**. |
| Assenois | VII, P.-V., 252, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Ath | V, P.-V., 89, **3**; XX, P.-V., 101, **1**, **5**. |
| Attert | VIII, M., 103, **2**. |
| Aubel | II, M., 352, **6**, s. m. |
| Audenarde | I, M., 25, **3**, **4**, p. a.; 28, **3**, **4**, p. a., fig.; XV, P.-V., 187-189, **6**, p. a.; XVII, M., 404, **3**; XX, P.-V., 121-125, **1**, **5**, fig.; 132-133, **1**. |
| Auderghem | V, M., 49-50, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XVIII, M., 229, **1**, **2**. |
| Audregnies | XV, M., 85, **4**, fig. |
| Aulne | XII, P.-V., 93-94, **2**. |
| Austruweel | XVII, M., 304, **6**. |
| Autelbas | VIII, M., 112-113, **2***. |
| Autgaerden | I, P.-V., 174, **3**. |
| Autre-Église | I, M., 133, 140, **2**. |
| Autreppe | XV, M., 87-88, **4**, fig.; XVI, M., 167-169, **1***. |
| Avecappelle | XVII, M., 306, **6**. |
| Awans | I, M., 259, **6**; V, P.-V., 201, **4**. |
| Awirs | VII, M., 135-138, 140-141, **1***. |
| Aywaille | II, M., 352, **6**, s. m.; XVIII, P.-V., 53, **1**; XX, P.-V., 208, **6**. |
| **B** | |
| Babin | III, M., 515, **1**. |
| Baelen | VII, P.-V., 177, **1**; XIX, M., 191, **1**, **2**, **3**. |
| Baelen-Hoelst | XVIII, P.-V., 186, **1**, **2**, **3**; 188, **1**. |
| Bailleul | XVII, M., 404 **3**. |
| Baisieux | XV, M., 85, **4**; XVI, M., 172, **1**, **2***, **3**, **4**. |
| Balgerhoeke | XI, M., 30, **4**. |
| Bambois | XIV, M., 144-146, **5**. |
| Baraque Michel | XX, P.-V., 36-37, **4***; 239, **3**. |
| Barvaux-sur-Ourthe | V, P.-V., 106, 133-134, **1**; VI, M., 201-202, **1***, fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Bascoup | XII, M., 302, **5**. |
| Basse-Fontaine | III, M., 517, **1**. |
| Bassevelde | XI, M., 33, **4**. |
| Basse-Wavre | XVI, P.-V., 177-180, **1**, **2**, **4**, p. a. |
| Bastogne | XII, P.-V., 114, **1**. |
| Battice | VII, M., 147-149, **1***. |
| Baudour | XI, P.-V., 149, **2***, **3**, **4**; XII, M., 261-281, **4**; XIII, P.-V., 32, **4**; 175-176, **2**; XVI, M., 184-192, **1**, **2***, **3**, **4**; XX, P.-V., 66-69, **1***. |
| Bautersem | VII, P.-V., 242, **3***. |
| Beaufays | VII, P.-V., 265, **3**. |
| Beaulieusart | XII, M., 38, **5**. |
| Beaumont | I, M., 47, **3**; V, P.-V., 103, **5**. |
| Beeringen | XVI, P.-V., 482, **6**; XVII, P.-V., 229, **2**, **3**; 234, **6**; 326, 570, 573, **1**; M., 38, **1**, **2**; XIX, M., 192, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Beernem | XV, P.V., 67-69, **6**, p. a.; M., 185, **2**, p. a; XVII, M., 112, 404-405, **3***; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| Beersel | XI, M., 43, **4**; XVIII, P.-V., 190, **3**. |
| Beerst | IV, P.-V., 255, **3**; VIII, M., 37, **3**, **4**; XVII, M., 308, **6**. |
| *Belgique* | XVIII, P.-V., 99 108, **5**, **6**; 145-150, **5**; M., 125-137, 139-151, **5**, fig. |
| *Belgique* (*Basse*) | XVII, M., 90-91, 93, **4**, **5**, **6**; XVIII, P.-V., 61-63, **6**. |
| *Belgique* (*Moyenne*) | XVII, M., 94, **5**, **6**. |
| *Belgique* (*Haute*) | XVII, M., 93-94, **4**. |
| *Belgique* (*Nord de la*) | XVI, P.-V., 320-321, **5**; M., 77-119, **1**, **5**, pl.; XX, M., 71-82, **6**, fig. |
| Bellaire | VII, M., 156-157, **1***. |
| Belœil | II, M., 352, **6**, s. m. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Berchem | XI, M., 39, **3**, **4**. |
| Berchem-Sainte-Agathe | XVIII, M., 230, **1**, **2**. |
| Berkendael | XX, M., 49-50, **3**, **3***. **4**, fig. |
| Berkenen | XII, M., 48. **3**. |
| Berg (Limbourg) | VII, P.-V., 273-275, **3***. |
| Bergilers | III, M., 108, **1**, **2**, **6**, p. a. |
| Bernissart | I, P.-V., 10-11, **2***; III, P.-V., 48, **2**; VI, P.-V., 86-92, **2***, fig.; XII, P.-V., 196-243, **5**, fig., 243-250, **2**; M., 283, **2**; 309-318, **5**, fig., XIII, P.-V., 6-11, **2**; XIV, P.-V., 70-73, **2***; M. 39-59, 81-99, 105-112, **2***; 49-50, **5**; XV, P.-V., 199-209, 624-627, **2**; XVI, M., 181, **2**; XVIII, P.-V., 121-122, **2***. |
| Besmer | XII, M., 53, **3**. |
| Beveren (Furnes) | XVII, M., 308, **6**. |
| Beverloo | XVIII, P.-V., 184, **3**. |
| Beyne-Heusay | VII, M., 150-152, **1***. |
| Biesen-Ven | XVII, P.-V., 179, **2**; 470. **1**, **2**. |
| Bierset | I, M., 259, **6**. |
| Bierset (Sud-Est de) | VII, P.-V., 245, **3**, **4**. |
| Bierwart | III, M , 98, **1**, **2**, **6**, p. a. |
| Biez | II, M., 219-220, **3**; XVI, P.-V., 179, **1**. |
| Bilot | V., P.-V., 88, **3**, **4**; 89, **3**. |
| Bilsen | II, M., 353, **6**, s. m., X, M., 372-373, **3**; XV, M., 249, **3**. |
| Bilstain | I, P.-V., 73, **6**. |
| Binche | XI, M., 486, **6**; XII, M., 171-173, **1**; XIV, P.-V., 167, **4**; XV, P.-V., 107, **6**; M., 99-102, **6**; XVII, M , 402-403, **3**. |
| Bixschoote | XVII, M., 308, **6**. |
| Blanchimont | II, M., 377, **6**, s. m. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Blankenberghe | I, M., 56, **4**; II, P.-V., 296-297, **3**, **4**, **6**, p. a.; M., 266-270, **3**, **4***, **6**, p. a.; III, P.-V., 109, **6**; IV, M., 209-210, **3**, **4**, **6**, p. a.; 220, **3**; VIII, M., 35, **4**; IX, M., 294-297, **3**, **4**, p. a.; 304, **3***; XI, P.-V., 160, **3**; M., 13, **3**, **4**, p. a.; 15, **4**; 54, **3**, **4**; XIII, P.-V., 75, **6**; M., 242-245, **6**; XIV, M., 23, **4***; XVII, M., 84, **3**; 85, **4**, **5**; 306, 311, **6**, 404, **3**; XIX, P.,-V., 70, **6**. |
| Blaton | I, P.-V., 46, **5**; M., 48, **3**; XVI, P.-V., 690, **3**; XVII, M., 468-469, **3***. |
| Bleyberg | XV, P.-V., 703, **1**. |
| Bloemendaele | IX, M., 314, **3**, **4**. |
| *Bocq* (*Bassin du*) | VIII, P.-V., 141-165, **6**, fig.; IX, M., 251-259, **6**. |
| — (*Vallée du*) | VIII, P.-V., 6-43, **6**, fig.; 43-45, **6**. |
| Boesinghe | XVII, M., 308, **6**. |
| Boing | VI, P.-V., 76-79, **1***, fig. |
| Boirs | III, P.-V., 474, **2**, **4**, **6**, p. a. |
| Bois-d'Avroy | XVIII, P.-V., 173, 176, **1**. |
| Bois de Breux | VII, M., 147, **1***. |
| Bois-de-Villez | XIX, P.-V., 10-11, **4***. |
| Bois-du-Pays | II, M., 353, **6**, s. m. |
| Boisschot | XVI, M., 60, **4***. |
| Boitsfort | X, P.-V., 136, **5**; XVII, M., 312, **6**; XIX, M., 291-309, **3**, **4**, **6**, fig. |
| Boitshoucke | XVII, M., 306, **6**. |
| *Bolderberg* (*Le*) | I, M., 50, **3***; 51, **3**; IX, P.-V., 116-144, **3***; X, P.-V., 24-25, **3***; XIV, P.-V., 292-294, **3***; XVI, P.-V., 126-127, **3***; XIX, M., 195-196, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Bomal | V, P.-V., 103, **5**; 106, 133-134, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; 2 = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Boncelles | I, M., 270, 2, **3**; II, P.-V., 15-16, 2, **3**; VII, P.-V., 253, **1***. |
| Boneffe | I, M., 116, **1**, 2, **4**, p. a. |
| Bon-Vouloir | XIX, P.-V., 247-248, **5**. |
| Boom | I, P.-V., 57, **3**; II, P.-V., 6, **5**; 171-172, **3***; III, P.-V., 415-421, **3***; VIII, P.-V., 260-262, **3***; IX, P.-V., 147, 3*; XV, P.-V., 631, **3**; M., 209, **3**. |
| Bosch-Beek | XII, M., 52, **3**. |
| Bosson (Werbomont) | II, M., 253, **6**, s. m. |
| Bossut-Gottechain | II, M., 222-223, 226-227, **3**. |
| Boterberg | IX, P.-V., 189, **5**. |
| Bouchaute | XI, M., 33, **4**. |
| Bouffioulx | I, M., 192, **1**, **3**, fig.; X, M., 136-137, **3***; XIV, P.-V., 160, **1**. |
| Bouleau (Liége) | II, M., 353, **6**, s. m. |
| Boussoit | IX, P.-V., 63, 65, **5**. |
| Boussu | XII, M., 175, **1**; XIV, P.-V., 253, 2; 255-256, 2, **3**; XVI, M., 189, 2. |
| Bovekerke | XVII, M., 307, **6**. |
| Bovesse | VII, P.-V., 186, **3**. |
| *Brabant* (*Le*) | XIII, P.-V., 222, **4**; XV, P.-V., 647, **1**; XVIII, M., 214, 2*. |
| Bracquegnies | IV, P.-V., 39-45, 2*; V, P.-V., 196-197, 2, **3**, **4**; VI, P.-V., 160-161, 2*; VIII, P.-V., 228-229, 2*; IX, P.-V., 63, 66, **5**; XII, M., 283, 2; XV, P.-V., 625, 2. |
| Braine-le-Comte | III, P.-V., 109, **3**; V, P.-V., 89, **3**; XX, P.-V., 241-246, **5**, **6**. |
| Braives | X, M., 3-43, 2*, fig.; XI, M., 428, 2. |
| Brasmenil | XX, P.-V., 192-193, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** — T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Brasschaet | XI, M., 39, **3**, **4**; XV, P.-V., 249-255, **6**, p. a. |
| Bray-Maurage | VII, M., 159, **1***. |
| Bree | II, M., 354, **6**, s. m.; XII, M., 49, **3**; XIV, M., 197, **6**. |
| Bree (Sud-Est de) | XIV, M., 203-204, **4**. |
| Breedene | XIII, M., 236-240, **6**; XVII, M., 305, **6**. |
| Breendonck | XVIII, P.-V., 191, **3**. |
| Briahan | VII, P.-V., 252, **1***. |
| Brielen | XVII, M., 308, **6**. |
| Brognon | II, M., 354, **6**, s. m. |
| Brouk (E. de) | X, M., 371, **3**. |
| Bru | II, M., 354, **6**, s. m. |
| Bruges | I, M., 7-8, **3**, **4**, p. a.; 16, **3**, **4**, p. a. fig., V, P.-V., 39, **4**; IX, M., 290-294, **3**, **4**; XI, M., 27-29, **3**, **4**; XIII, P.-V., 51-53, **4**; M., 245, **6**; XIV, M., 23, **4***; XIX, M., 371-373, **3**, **4**. |
| Bruxelles | I, P.-V., 27, **1**, 123, 215-216, 246-247, **3**; M., 14-15, 16, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a., fig., 17, **2**; 18, **3**; 27, 28, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; 52, **3**; II, P.-V., 158-159, **3**; 187-188, **2**, **3**, **6**, p. a.; 507, **6**; M., 101-106, **2**, **3**, **6**, p. a; 107-108, **5**; 247-248, **6**; III, P.-V., 95-105, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; 311-315, **1**, **3**, **6**, p. a.; 373-374, 376-381, **6**; IV, M., 195, **1**, **2**, **3**, **4**; 218, **1**, **2**; 190-191, 193-194, 196, **6**, p. a.; V, P.-V., 39, **4**; M., 47-49, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; VI, P.-V., 176-177, **4**; VII, P.-V., 102-107, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; VIII, P.-V., 252-259, **1**, **2**, **3**, **6**, p. a.; X, P.-V., 114-115, **1**, **6**, p. a.; 128, 136 137, **5**; XI, M., 488-489, 498, **6**; XII, P. V., 148-149, **3**; XIII, P.-V., 71-75, **6**; XV, P.-V., 142-150, 303-310, 532-538, **6**; M., 168, **6**, p. a.; XVI, P. V., 325, **1**, **2**, **3**; 656-673, **6**; XVII, P.-V., 422-424, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p a; M., 314-315, **6**; XVIII, M., 153 171, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; 225, **1**; 231, **2**; 233, 234, 237, **1**, **2**; XIX, P.-V., 104, **2**, **6**; 303-304, 308-309, **5**; M., 375, **3**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Bultia (Le) | X, M., 157, **1**, **3**, **4**. |
| Bulscamp | XVII, M., 306, **6**. |
| Burdinne | III, M., 97-98, **1**, **2**, **4**, **6**, p. a.; |
| Bure | V, M., 96-102, **1***, fig. |
| Burght | XIII, M., 207-217, **3***, pl., XVII, 302, **6**. |
| Burnontige | II, M., 355 **6**, s. m. |
| Burnot | II, M., 354, **6**, s. m; XIV, 174, **1**. |
| Butsel | VII, P.-V., 215, **3***. |
| Buysinghen | I, M., 33, **3**. |
| **C** | |
| Caeskerke | XVII, M., 305, **6**. |
| Caillou-qui-Bique | XVI, M., 159-162, **1**. |
| Calevoet | I, P.-V., 118, **3**; VI, P.-V., 29-30, **3***; XVII, M., 476-481, **3***, fig. |
| Calloo | VI, M., 145-146, **3***; XVII, M., 304, **6**. |
| *Campine* (*La*) | XVI, P.-V., 182-189, 321-324, **1**, **5**; 479-485, **1**, **2**, **3***, **4**, p. a.; 548, **1**; 572-579, **1***, **5**; 632-640, **1**, **2**, **3**, **5**; XVII, P.-V., 44-46, **3**; 46, **1**; 48-51, **1**, **5**; 50, **3**; 130, **5**; 155-159, **1**, **2**, **3**, **4**, **5**, **6**; 171-172, **1**; 173-178, **1**, **2**; 179-180, **2**; 226-234, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**; 324-335, **1**; 469 474, **1**, **2**, **5**; 479-485, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**; 568-576, **1**; M., 35-44, **1**, **2**, fig.; XVIII, P.-V., 8, 64-65, **6**; 183, **3**, **6**; 215-216, **1**, **1***; 253-254, **1**; M., 190-205, **5**; XIX, M., 133-246, **1**, **2**, **3**, **4**, **5**, **6**, fig. |
| Canne | IV, M., 155-156, **2***. |
| Cappellen (Anvers) | XI, M., 39, **3**, **4**; XVIII, P.-V., 241, **4**; XIX, M., 155, **4**. |
| Carnières | XII, M., 307, **5**. |
| Cassel | VI, M., 61-62, **3**, **4**, fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Casteau | IX, P.-V., 63; 65, **5**; XII, M., 243, 245, 259, **4**; XX, P.-V., 66, **1***. |
| — (Camp de) | II, M., 397, **1**, **5**. |
| Casterle | XII, P.-V., 104, **3**; XVII, P.-V., 104, **3**. |
| Cauteraverent | IV, M., 34-51, **3**. |
| *Centre* (*Bassin du*) | XII, M., 279, **1**. |
| Cernant | IV, M., 262-263, **4**. |
| Chaleux | VI, P.-V., 150-158, **4**; XVII, P.-V., 70-71, **6**. |
| Chanxhe | II, M., 357, **6**, s. m.; XIX, P.-V., 359, **1**, **1***, **5**, **6**; XX, P.-V., 207, **6**. |
| Chapon-Seraing | III, M., 105-106, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Charleroi | I, M., 47, **3**; X, 132, 134-135, 176, **5**; XI, M., 486, **6**; XII, P.-V., 93, **2**; M., 107-152, **5**; XV, M., 105, **6**; XX, P.-V., 169-171, **1**, **1***. |
| *Charleroi* (*Bassin de*) | XV, M., 1-60, **1**, pl; XIX, M., 110-117, **1**, **1***. |
| Charneux | II, M., 357, **6**, s. m. |
| Chassepierre | VIII, M., 117-119, **2***, fig. |
| Châtelet | IX, M., 423-424, **1***; XV, M., 169-171, **1**. |
| Châtelineau | XII, M., 125, **5**. |
| Chaudfontaine | II, M., 357, **6**, s. m.; IV, M., 243-257, **6**, s. m. |
| Chênée | VII, M., 153-154, **1***. |
| Chercq | XVII, M., 463-468, **1**, **2***, **3***, **4**, fig. |
| Chèvremont | II, P.-V., 173, **1***. |
| Chevron | II, M., 354, **6**, s. m. |
| Chimay | II, M., 358, **6**, s. m. |
| Chiny | II, M., 359, **6**, s. m. |
| Chokier | II, M., 359, **6**, s. m.; XV, M., 36, **1**. |
| Ciney | VIII, P.-V., 115-116, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Ciply | I, P.-V., 59-60, **3**; 64-65, **2**; 204-205, 207-209, **2**, **3**; M., 214-215, 220-221, 227-234, **2***; II, P.-V., 103-104, **2***, **3**; 105-106, 473-474, **2**, **3**; M., 402-405, **2**, **3**, **4**; III, P.-V., 181, **2***; VII, P.-V., 93, **2***; VIII, M., 148, 152, 187-194, **2***, **3**; XI, P.-V., 127-128, **2***; M., 142-190, **2***; 427, **2**; XII, M., 9, **5**; 284-286, **2**; XVI, P.-V., 690, **2**; XVII, M., 435-443, **5**, fig.; 444-448, **3***; 449-450, **2**, **3**, fig.; XVIII, M., 213, **2***. |
| Clabecq | I, M., 33, **3**; X, P.-V., 135, **5**. |
| Clair-Chênée | IX, P.-V., 13, **3**. |
| Claminforge | XIV, M., 130-133, 134; 139-140, **1***. |
| Clemskerke | XIII, M., 229, **6**; XVII, M., 305, **6**. |
| Clercken | XVII, M., 308, **6**; XX, M., 74, **6**. |
| Clermont (Namur) | I, M., 47, **3**. |
| Coeckelaere | XVII, M., 307, **6**. |
| Cointe | II, M., 359, **6**, s. m. |
| Comblain-au-Pont | XIX, P.-V., 362, **1**, **5**, **6**. |
| Comblain-la-Tour | III, P.-V., 200-201, **6**, s. m.; X, P.-V., 185-195, **6**, s. m.; 191-193, **1***, XIX, P.-V., 362, **1**, **5**. |
| Comines | XI, M., 23, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a. |
| *Condroz* (*Le*) | II, P.-V., 24, **5**; III, P.-V., 77, 257-268, **6**; 269, **5**; IV, P.-V., 202, 212, **6**; VIII, P.-V., 90, **6**; 231-234, **1**; IX, M., 324, 332, 335, **6**; X, P.-V., 98-99, **6**; XI, M., 486-487, **6**; 507-508, **1**, **5**, **6**, fig.; XIV, P.-V., 95-98, **4***; M., 113-191, **1***, **5**, fig. |
| Contich | XIII, M., 207-217, **3***. |
| Coolkerke | IX, M., 313, **4**; XI, P.-V., 160, **4**; M., 14, **4**, XVII, M., 304, **6**. |
| Corbeek-Loo (Nord de) | VII, P.-V., 232, **3***. |
| Cornesse | II, M., 359, **6**, s. m. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Cortenberg | X, P.-V., 138, **5**. |
| Cortenbosch | XV, P.-V., 630, **4**. |
| Cortessem | XV, P.-V., 627, 654, **3**. |
| Cosen | XV, P.-V., 630, **4**. |
| Couillet | I, P.-V., 105-106, **3**, **5**; M., 192, **1**; **3**; 198-203, **5**; II, P.-V., II, **3**, **5**. |
| Courcelles | X, P.-V., 138, **5**. |
| Courrière | II, M., 360, **6**, s. m.; XX, M., 73, **6**. |
| Coursel | XVII, P.-V., 480, **1**, **3**; XVIII, P.-V., 184, **6**; 186, **1**, **2**, **3**, **4**; 188, **1**; XIX, M., 200-204, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Courtrai | I, M., 24, 28, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a., fig.; II, M., 62-66, **1**. **2**, **3**, **4**, p. a., fig.; III, M., 79, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; X, P.-V., 176, **5**; XI, M., 24, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; XIII, P.-V., 94, **4**; XVII, M., 112, **3***; 404, **3**; XX, P.-V., 221, **1**. |
| Court-Saint-Étienne. | II, P.-V., 202, **1**; 412-413, **6**, s. m.; M., 360-361, **6**, s. m.; III, M., 188-206, **6**, s. m.; X, P.-V., 135, **5**. |
| Couvin | XVI, M., 166, **1***; XVII, P.-V., 579-585, **1***, fig. |
| Coxyde | XIII, M., 238-239, **6**; XVII, M., 307, **6**. |
| Crambeke | XVII, M., 308, **6**. |
| Crehen | I, M., 158, **2**, **3**. |
| Crupet | II, M., 361, **6**, s. m.; VIII, P.-V., **6**; XIII, P.-V., 163-175, **6**, fig., pl. |
| Cruybeke | XI, M., 39, **3**, **4**; XV, M., 249, **3**. |
| Cuesmes | I, P.-V., 28, **2***; II, P.-V., 472-473, **2**, **3**; M., 400-401, **2**, **3**; VIII, M., 154, **2**; XIV, P.-V., 250-253, **2**, **3**, **4**; XVI, P.-V., 640-648, **1**, **5**, **6**; XVII, P.-V., 185, **2**, **3**, **4**, p. a.; M., 432-434, **3**, fig. |
| Cumptich | II, M., 232-233, **3**, fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Cureghem | IV, M., 191-193, **6**, p. a.; 195, **3**; 218, **2**; V., M., 46-47, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XV, M., 164-167, **6**, p. a.; XVIII, M., 230, 231, 232, **1**, **2**; 236, **2**; 240, **6**; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| **D** | |
| Damme | XVII, M., 304, **6**. |
| Dampicourt | VII, P.-V., 201, **2***. |
| Daussoulx | II, P.-V., 18, **3**. |
| Dave | V, P.-V., 38, **4**; VIII, M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig. |
| Denderleeuw | IV, M., 185-186, **6**, p. a.; 218, **1**; XIII, P.-V., 75, **6**; XV, M., 187, **2**, p. a.; XVII, M., 111, **3**, **6**; 149, **6**. |
| Deulémont | XX, M., 73, **6**. |
| Deurle | XI, M., 32, **4**. |
| Deynze | XVII, M., 404, **3**; XX, M., 81, **6**. |
| Dickelvenne | II, M., 361, **6**, s. m. |
| Diepenbeek | XV, P.-V., 630, **4**; M., 194, **2**, p. a.; XIX, M., 205, **2**. |
| Diest | I, M., 51, **3**; VIII, P.-V., 244, **6**; XI, M., 57, **4**, **5**; XV, P.-V., 654-657, **3**. |
| Dilsen | XIX, M., 240-242, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Dinant | I, P.-V., 72-73, **6**; II, M., 380, **6**, s. m.; III, P.-V., 132, **6**; VIII, P.-V., 249-250, **6**; M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig.; IX, M., 324, 336, 353, **6**; XIX, P.-V., 81-82, **5**, **6**. |
| *Dinant (Bassin de)* | XI, M., 511, **1**; XVIII, M., 187-205, **1**; 196-205, *. |
| Dixmude | IV, P.-V., 255, **3**; VIII, M., 37, **3**, **4**; XVII, M., 298, 308, 311, **6**. |
| Dochamps | X, P.-V., 213-216, **5**, fig.; XIII, M., 323-334, **5**. |
| Doel | VI, M., 147-148, **3***; XVII, M., 304, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Don | XX, M., 73, **6**. |
| Donderslag | XVII, P.-V., 155-156, **1**, **2**; M., 38, **1**, **2**. |
| Dorne | XII, M., 52, **3**. |
| Dottignies-Saint-Léger | III, P.-V., 18, **1**, **2**, **3**; M., 73, **1**, **2**, **3**, **6**, p. a.; XVII, M., 113, **3**. |
| Dour | XII, M., 144, **5**; XV, M., 75-78, **4**; fig. |
| Dourbes | V, P.-V., 132, **1**. |
| Dréhance | I, P.-V., 73, **6**. |
| Droogenbosch | I, M., 32-33, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; 34, **1**, **3**, **4**, p. a., fig.; XV, P.-V., 257-258, **6**, p. a.; XVI, P.-V., 485-487, **1**, **6**, p. a.; XVIII, M., 228, **1**. |
| Dudzeele | XVII, M., 304, **6**. |
| Duffel (Nord-Ouest de) | X, P.-V., 69, **3***. |
| *Dunes* (*Les*) | II, P.-V., 222-223, **4**, **5**, **6**; M., 253-258, **6**. |
| Durnal | VIII, P.-V., 116, **6**. |
| **E** | |
| Eben | IV, M., 155-156, **2**. |
| Écaussines | IX, M., 324, **6**; XI, P.-V., 73-76, **1**; XII, M., 171, **1**; XVI, P.-V., 18, **4***; XX, M., 34, **4**. |
| Edeghem | XII, P.-V., 102, **3**. |
| Eeckeren | XI, M., 39, **3**, **4**. |
| Eecloo | IX, M., 304, **3***; 316-319, **3**, **4**, p. a.; XI, M., 30, **3**, **4**, p. a.; XVI, M., 55, **4***. |
| Eeghem | IX, P.-V., 91, M., 296, **3**. |
| Eelen | XIV, P.-V., 311-312, **1**, **2**; XV, P.-V., 594, **6**; M., 183-184, **2**, p. a.; XVI, P.-V., 325, **2**; 483, **1**; M., 108-111, **1**; XVII, P.-V., 155-156, **2**; 175-176, **1**; M., 38, **2**; XIX, M., 229, **1**, **2**; 237-238, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Eename | II, M., 362, **6**, s. m. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Eerneghem | XVII, M., 307, **6**. |
| Eessen | XVII, M., 308, **6**. |
| Eggewaertscappelle | XVII, 306, **6**. |
| Eghezée | I, P.-V., 71, **2**; III, M., 91-97, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; VIII, 166-167, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a. |
| Elheure | IX, P.-V., 13, **3**. |
| Elouges | XII, M., 144, **5**; XIV, P.-V., 257, **2**; XV, M., 31, **4**, fig. |
| Elsloo | XVI, M., 41, **3**. |
| Embresin | V, P.-V., 87-88, **2**, **4**. |
| Emines | II, P.-V., 18, **3**; VII, P.-V., 245, **3**. |
| Emptinne | VIII, P.-V., 116, **6**. |
| Engihoul | XX, P.-V., 222, **4**. |
| Engis | VIII, M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig.; XVII, P.-V., 614-615, **1**; M., 545-548, **1**, fig. |
| Enines | II, M., 222, **3**. |
| *Entre-Sambre-et-Meuse* | VIII, P.-V., 90-120, **6**; IX, P.-V., 54-55, **3**; M., 324-332, **6**; X, P.-V., 98-99, **6**; M., 133-160, **3***, fig.; XI, M., 507-508, **1**, **5**, **6**, fig.; XII, P.-V., 93-95, **2**; XIV, P.-V., 182, **3**; 275-280, **1***. |
| Éprave | II, M., 362, **6**, s. m.; XV, P.-V., 19, **6**, fig.; XVIII, P.-V., 117-120, **4**, **6**. |
| Ermeton-sur-Biert | XIV, P.-V., 65-69, **1***, fig. |
| Ernonheid | II, M., 362, **6**, s. m. |
| Erquelinnes | V, M., 151-199, **3**, fig.; XVI, P.-V., 690, **3**; XVII, P.-V., 193-194, **3***; M., 385-394, **3***; 402, 407, 409, 410, 416, **3**. |
| *Escaut* (*Bassin de l'*) | IX, P.-V., 71-76, **6**. |
| *Escaut* (*Vallée de l'*) | III, P.-V., 192-194, 211-214, **5**; 457-461, **5**, **6**. |
| Esemael | I, P.-V., 171, **3**; M., 119, **3**. |
| Esneux | I, P.-V., 186, **5**; XIX, P.-V., 356-357, **1**, **5**. |
| Esschen (Anvers) | XVIII, P.-V., 241, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Esschene (Brabant) | II, P.-V., 121, **3**; III, P.-V., 413-414, **3**; IV, M., 34-51, **3***, fig.; 57, **3**. |
| Estaimbourg | III, M., 77, **3**, **4**, **6**, p. a.; XVII, M., 404, **3**. |
| Estinne-au-Mont | V, P.-V., 170-171, **3**, **4**. |
| Ettelghem | XVII, M., 307, **6**. |
| Etterbeek | VII, P.-V., 107-108, **3**; XVI, P.-V., 190-192, **3***, **4**; XIX, M., 275-284, **3**, **3***, **4**, fig.; XX, P.-V., 94-100, **5**, **6**, fig. |
| Evegnée | II, P.-V., 15, **3**. |
| Everberg | I, P.-V., 40, **3***; M., 50, **3***. |
| Evrehailles | IX, M., 325, 346, **6**. |
| Eykenberg | XIX, M., 213, **1**, **2**, **3**; 221, **4**. |
| Eysden | XVII, P.-V., 325, 571, **1**; XVIII, P.-V., 184, **6**; 187, **1**, **2**, **3**, **4**; 189, **1**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 232-233, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Eysdenbosch | XIX, M., 233-234, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| **F** | |
| Falisolle | XII, P.-V., 95, **2**; M., 192, **5**; XIV, P.-V., 155-160, **1**, fig.; M., 115-117, **1**, fig.; XVI, P.-V., 46-48, **1**, **3**, fig.; M., 69-76, **1***, fig. |
| Fallais | I, M., 115, **2**; X, M., 3-43, **2***, fig. |
| Falmagne | I, P.-V., 73, **6**. |
| Falmignoul | I, P.-V., 73, **6**. |
| Fayat | I, P.-V., 43, **3***; 44-45, **5**; 53-54, **3***, **5**; M., 42-44, 48, **3**, fig.; III, P.-V., 112, **3**. |
| Fays | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Feluy | XII, M., 171, **1**. |
| Ferrières | II, 362, 374, **6**, s. m. |
| Fexhe-le-Haut-Clocher | I, M., 259, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Flandres* (*Les*) | XII, P.-V., 191-192, **4**; XIII, P.-V., 222, **4**; XVIII, P.-V., 66-67, **5**; M., 115-124, **6**, fig.; XX, P.-V., 121-125, **1**, **5**, fig. |
| Flawinne | XIV, P.-V., 168, **4**. |
| Flémalle | II, P.-V., 87, **1**, **2**; VIII, M., 131-138, **1**, **6**. |
| Flémalle-Grande | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Fléron | VII, M., 149-150, 154, **1***. |
| Fleurus | VIII, P.-V., 262-267, **1**, **3**, **4**, fig. |
| Flobecq | I, M., 31-32, 34, **1**, **3**, **4**, fig.; XVII, M., 113, 404, **3**. |
| Flône | VII, M., 140, **1***. |
| Florée | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Floreffe | XII, P.-V., 93, **2**. |
| Floriffoux | XII, P.-V., 93, **2**. |
| Florival | II, M., 214, **3**. |
| Florzé | XX, P.-V., 208, **6**. |
| Fodiaux | I, P.-V., 213, **1**, **3**, fig.; M., 140, **1**, **2**, **3**; 143, **1**, **3**, fig. |
| Folx-les-Caves | I, P.-V., 212, **1**, **2**, **3**, fig.; M., 136-140, **2**, **3**, **4**, fig. p. a.; 142, 144, **2**; 143, **1**, **2**, **3**, fig.; II, P.-V., 75-77, **2***; 505, **3***; M., 49-57, **2***, fig.; VI, P.-V., 30, **2***; VIII, M., 164, **2***. |
| Fontaine-l'Évêque | XII, M., 270, **1**. |
| Fontaine-Valmont | XI, M., 486, **6**. |
| Fontenelle | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Fonteny | VI, P.-V., 199-200; M., 4-14, **3***, fig. |
| Fooz | I, M., 259, **6**. |
| Forest | IV, M., 195, **3**; V, M., 50-52, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XV, P.-V., 258-260, **6**, p. a.; XVIII, M., 225, 229, 230, **1**; XX, M., 50-59, **3**, **3***, **4**, fig. |
| Forges | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Fosse (Namur) | V, P.-V., 90, **1***; XIV, M., 143, 151, 162, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Fosse* (*Vallée de*) | XIV, M., 144-146, 160-162, **5**. |
| Fouron-Saint-Martin | XVI, M., 81, **1**. |
| Foy-Notre-Dame | I, P.-V., 73, **6**; II, M., 363, **6**, s. m. |
| Frameries | XII, M., 144, **5**. |
| Francorchamps | II, M., 363, **6**, s. m. |
| Frasnes (Namur) | V, P.-V, 133, **1**; VI, M., 171-218, **1*** fig.; XV, P.-V., 701, **1**. |
| Fumal | I, M., 116, **2**. |
| Furfooz | VI, P.-V., 150-158, **4**; VII, P.-V., 312, **4**; XIV, P.-V., 206-212, **4**, **6**; 303-309, **4***; XV, P.-V., 7-10, 24-26, **6**, fig.; 614-623, **6**, pl.; XVII, P.-V., 70-71, **6**; M., 119-141, **6**, fig. |
| Furnes | IX, M., 312-313, **3**, **4**; XI, P.-V., 160, **4**; M., 11-12; **3**, **4**; 18, **4**; XIII, M., 239, **6**; XIV, M., 23, **4***, XVII, M., 298, 306, **6**. |
| **G** | |
| Gand | I, P.-V., 27, **3**; M., 9-12, 16, **3**, **4**, p. a. fig.; II, P.-V., 121, **3**; IV, M., 188, **6**, p. a., 218, **3**; V, P.-V., 39, **4**; 79-80, **6**; VIII, P.-V., 244, **6**; IX, M., 53, **6**, 304, **3***; X, P.-V., 110-112, **6**; p. a.; 132, 138, **5**; XI, M., 35, **4**; 51, 52, 60, 61, 99, 131, **6**; XIII, P.-V., 75, **6**; XV, P.-V., 63-73, **6**, p. a.; M., 186, **2**, p. a.; XVII, M., 111, 404-405, **3***, XIX, P.-V., 101, **2**, **6**; XX, P.-V., 133, **1**; M., 80-81, **6**. |
| Gavere | II, M., 361, **6**, s. m. |
| *Geer* (*Le*) | III, P.-V., 243, **6**. |
| Gelieren | XVI, M., 66, **3**, **4**. |
| Gembloux | VIII, P.-V., 175, **2**; XIV, P.-V., 165-166, **4**. |
| Gemechenne | I, P.-V., 73, **6**; VII, M., 344, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Genck | XII, M., 56-57, **3**; XIV, 205-206, **4**; XV, P.-V., 632, **3**, **4**; XVI, M., 41-42, **3**, **4**; 65, **3**, **4**, **6**; 67, **3**; XVII, P.-V., 157-159, **1**, **2**, **3**, **4**; XIX, M., 212-215, 220-221, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Genville | I, M., 150, **2**. |
| Géraumont | II, M., 364, **6**, s. m. |
| Gerpinnes (Sud-Ouest de) | X, M., 148, **3**, **4**, fig. |
| Gestel | XII, M., 54-56, **3**. |
| Gheel | XVII, P.-V., 573, **1**; XVIII, P.-V., 187, **1**, **2**, **3**, **4**; 189, **1**; XIX, M., 180-181, **1**, **2**, **3**. |
| Ghistelles | XVII, M., 307, **6**. |
| Ghlin | IX, P.-V., 63, 65, **5**; XII, M., 260-262, **4**; XX, P.-V., 69-70, **1***. |
| Ghyverinchove | XVII, M., 309, **6**. |
| *Gileppe (La)* | IX, P.-V., 100-101, **6**; X, P.-V, 96-97, **6**. |
| *Gileppe (Bassin de la)* | IX, M., 243, **6**. |
| Gingelom | XV, P.-V., 594, **6**; M., 193, **2**, p. a., pl.; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| Gits | XVII, M., 307, **6**. |
| Glaireuse | XVII, P.-V., 125, **1***. |
| Glons | VIII, M., 169-171, **2**, fig. |
| Gobertange | XVII M., 482, **3**. |
| Gors-op-Leeuw | XV, M., 194, **2**, p. a. |
| Gosselies | X, P.-V., 135, **5**. |
| Gossoncourt | I, P.-V., 173, **3**. |
| Gottechain | I, P.-V., 189, **3**; II, M., 224-225, **3**, fig. |
| Gottignies | III, P.-V., 117, **2**; XIII P.-V., 32, **4**. |
| Gouvy | XII, P.-V., 114, **1**. |
| Goyet | VI, P.-V., 149-158, **4**. |
| Gozée | XII, P.-V., 93, **2**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Grace-Berleur | I, M., 259, **6**. |
| Grammont | I, M., 34, **1**, **3**, **4**, p. a., fig.; 52, **3**; XIII, M., 310, **4**; XVII, M., 404, **3**. |
| Grand-Bru | II, M., 355, **6**, s. m. |
| Grand-Coo | XVII, P.-V., 566-568, **1**; M., 549-559, **1**, fig. |
| Grand-Court | VIII, M., 115-116 **2***. |
| Grandglise | I, P.-V., 46, **5**; 48, **3**; XIII, P.-V., 125-148, **3**, **3***; XVI, P.-V., 690, **3**; XVII, M., 469, **3**. |
| Grand-Hallet | I, M., 160, **2**, **4**; II, M., 363, **3**, s. m. |
| Grand-Halleux | II, M., 363, **6**, s m.; XII, P.-V., 113, **1**; XIX, P.-V., 364, **1**, **5**. |
| Grand-Manil | V, P.-V., 91, **1***; VIII, P.-V., 175, **2**, M., 204, **1**; XVIII, P.-V., 169-173, **1**, fig.; XIX, P.-V., 259-260, **1**; M., 499-525, **1**, **1***, fig. |
| Grandmenil | II, M., 353, **6**, s. m. |
| Grand-Reng | XVII, P.-V., 194-195, **3***; M., 394-395, 402, 410, **3**; 430-431, **3***. |
| Grez-Doiceau | I, P.-V., 71, **2**; II, M., 216, **1**, **2**, **3**; 217, **3**; 218-219, **2**, **3**. |
| Grimberghen | XX, P.-V., **4**, **4***. |
| Grimmertingen | VII, P.-V., 215, **3***; XII, P.-V., 107, **3**; XV, P.-V., 623, **3**. |
| Grivegnée | II, M., 364, **6**, s. m.; VII, M., 154, **1***. |
| Groenendael | X, P.-V., 138, **5**. |
| Gruitrode | XII, M., 50 57, **3**; XIV, M., 205, **3***; XVI, M., 43, **3**; XVII, P.-V., 155-156, **2**; M., 38, **2**; XIX, M., 225, **2**, **3**, **4**. |
| Grupont | I, P.-V., 189-191, **1***; M., 29, **1***; V, P.-V., 198, **1***. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| **H** | |
| Habay | VIII, M., 103-105, **2**. |
| Hachy | VIII, M., 106-107, **2***. |
| Haeren | IV, M., 193, **6**, p. a; XVIII, M., 239, **2**. |
| Hagelsteen | IX, P.-V., 13, **3**. |
| *Hainaut* (*Le*) | XVIII, M., 214, 216, **2***. |
| *Hainaut* (*Bassin du*) | XII, M., 279, **1**. |
| *Haine* (*Vallée de la*) | XII, M., 241-267, **4**; XIII, P.-V., 70-71, **6**; 222, **4**; XVI, M., 33-34, **4**. |
| Haine-Saint-Pierre | XII, P.-V., 197-198, **5**; M., 302-303, **5**, fig.; XVI, P.-V., 131, **1**, **3**; XVIII, P.-V., 267, **4**. |
| Hal | V, P.-V., 89, **3**; XIII, P.-V., 71-73, **6**. |
| Halleur | II, P.-V., 157, **1**, **3**, **5**. |
| Hallois | VIII, P.-V., 116, **6**. |
| Halmael | III, P.-V., 293, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Hambraine | III, M., 100, **1**, **2**, **4**, **6**, p. a. |
| Hamme (Flandre) | XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| Hamme-Mille | II, M., 221 **3**. |
| Han | IX, M., 251, 339-343, 370-371, **6**; XII, P.-V., 157-176, **5**; XV, P.-V., 21-24, **6**; XVIII, P.-V., 239, **6**. |
| *Han-Rochefort* (*Région de*) | VII, M., 190-338, **1**, **6**, fig.; IX, M., 251-254, 329, 337-338, fig; 355, 364-367, **6**, fig; XI, M., 435-436, 442, **6**; 454, 483, **1**, 485, 487, **6**. |
| Handzaeme | XVII, M., 307, **6**. |
| Harchies | XVI, M., 171, 181, **2***. |
| Harmignies | II, M., 394, **2**; VII, M., 157-158, **1***; VIII, M., 155-158, **2***, fig.; X, M., 22, **2***. |
| Harre | II, M., 355, **6**, s. m. |
| Harzé | II, M., 364, **6**, s. m. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Hasselt | V, P.-V., 39, **4**; XV, M., 194, **2**, p. a.; 249, **3**; XVI, M., 41, **3**; XIX, M., 189, **2**; 205-206, **2**, **3**, **4**. |
| Hastière | V, P.-V., 164-165, **1**; VIII, P.-V., 250, **6**. |
| Hastière (Est de) | VI, P.-V., 126-135, **1***, fig. |
| Haute-Fontaine | III, M., 517, **1**, **2**; 518, **5**. |
| Hautrage | XII, M., 263, **4**; 282, **2**; XIII, P.-V., 32, **4**; 125-148, **1**, **2**, **3**, **4**; XVI, P.-V., 42, **1**, **2**; M., 179-184, **1**, **2***, **3**; XVII, M., 473-475, **1**, **3**, **4**, fig. |
| Haversin | XIII, P.-V., 222-223, **5**; XIV, P.-V., 40-41, **5**; M., 25-34, **5**, fig.; 32-34, **1***; XV, P.-V., 667, **1**. |
| Havré | I, P.-V., 184-185, 202-203, **5**; M., 177-191, 207-208, **5**, carte; II, P.-V., 356, **5**; IV, P.-V., 152, **3***; M., 258, **4**, fig.; V, P.-V., 87-88, 169, **4**; VII, M., 158-159, **1***; IX, P.-V., 63, 65, **5**; X, P.-V., 131, 172-175, **5**; XII, M., 243, 246, **4**; XIII, P.-V., 32, **4**. |
| Hazewinde | XVI, M., 55, **4***. |
| Hekelghem | III, P.-V., 413-414, **3**; IV, M., 50-57, **3***. |
| Helchteren | XVIII, P.-V., 187, **1**, **2**, **3**, **4**; 189, **1**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 207-209, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Helmet | I, P.-V., 119, **3**. |
| Hemixem | VIII, M., 81-82, **3***; XVII, P.-V., 105, **3**; XX, P.-V., 218, **3**, **4**. |
| Hemptinne | I, M., 114, **3**. |
| Henis | X, M., 385, **4**. |
| Henri-Moulin (Bodeux) | II, M., 365, **6**, s. m. |
| Henzinnes (Sud de) | X, M., 150, **3**. |
| Heppen | XVIII, P.-V., 184, **6**; 187, **1**, **2**, **3**, **4**; 189, **1**; XIX, M., 200-204, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Herbuchenne (Dinant) | I, P.-V., 73, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Hérenthals | XV, P.-V., 632, **3**; XVIII, P.-V., 190, **3**. |
| Hern-Saint-Hubert | VII, P.-V., 275-276, **3***. |
| Héron | VI, P.-V., 76-79, **1***, fig.; IX, P.-V., 13, **3**. |
| Hersselt | XV, P.-V., 634, **4**. |
| Herstal | XVIII, P.-V., 97, 173, **1**. |
| Herve | I, M., 163, **2**; VII, M., 152-153, **1***; IX, M., 425-426, **1***. |
| *Hesbaye* (*La*) | IV, P.-V., 158-160, **2**; IX, M., 374-382, **2**, **3**, **4**, **5**, **6**, fig.; X, P.-V., 177, **2***; XI, M., 424-425, **6**; 425-426, **2**; XIII, P.-V., 222, **4**; XX, P.-V., 92-93, **6**. |
| *Hestroy* (*Fonds d'*) | XIV, M., 173-174, **1***. |
| Heure-le-Romain | I, P.-V., 62, **2**; VIII, M., 173, **1**, **2***, fig.; X, M., 397, **2*** |
| Heusay | VII, M., 155-156, **1***. |
| Heusden (Limbourg) | XIX, M., 199-200, **1**, **2**, **3**, **6**. |
| Héverlé | IV, M., 218, **2**. |
| Hèvremont | II, P.-V., 157, **1**, **3**, **5**. |
| Heyd | VII, P.-V., 233, **3**. |
| Heyst | I, M., 58, **3**; XIII, M., 236-249, **6**; XVII, M., 84, **3**; 85, **4**, **5**; 306, **6**; XIX, P.-V., 70, **6**. |
| Heyst-op-den-Berg | XI, M., 43, **4**; XV, P.-V., 261-264, **6**, p. a.; M., 249, **3**; XVI, M., 40, 45-47, **3***; XVIII, P.-V., 190, **3**. |
| Hingene | XX, P.-V., 119, **3**, **4**. |
| Hoboken | VII, P.-V., 143-148, **3***, **4**, **6**, p. a.; XI M., 39, **3**, **4**; XV, M., 249, **3**; XVI, M., 57, **4***; XVII, P.-V., 105, 191, **4***; XVIII, P.-V., 191, **3**; M., 226, **1**; XX, M., 73, **4***, **6**. |
| Hoesselt | XVII, P.-V., 480, **1**, **2**; M., 36, **1**, **2**; XIX, M., 182-184, **1**, **2**, **3**, **3***, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** — T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Hogneau* (*Vallée de l'*) | XVI, M., 155-173, **1***, **2**, **3**, **6**. |
| Hollogne-aux-Pierres | I, P.-V., 169, **3**; II, P.-V., 12-14, **3**, M., 365, **6**, s. m., V, P.-V., 201, **4**; VII, P.-V., 262, **3**; IX, P.-V., 13, **3**; XVI, P.-V., 140-142, **3**. |
| Holque | VI, M., 63-64, **4***, fig. |
| Holsteen-Molen-Heyde | XVI, M., 42, **3**; 66, **3**, **4**. |
| Honsem | II, P.-V., 488, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| *Hont* (*le*) | XIII, M., 244, **6**. |
| Hooglede | IV, P.-V., 253-254, **3**. |
| Hoogstade | XVII, M., 309, **6**. |
| Hoogstraeten | V, P.-V., 39, **4**. |
| Horion-Hozémont | VII, M., 141-143, **1***; XVI, M., 105, **1**. |
| Hornu | XIV, P.-V., 254-255, **2***, **3**, **4**; XVI, M., 189, **2**. |
| Horrues | XX, P.-V., 101, **1**, **5**. |
| Hosden | VIII, M., 164, **2***; X, M., 3-43, **2***, fig. |
| Hossegem-Dries | XVIII, P.-V., 179, **3**. |
| Houcke | XVII, M., 304, **6**. |
| Houdeng-Aimeries | II, M., 365, **6**, s. m.; V, P.-V., 172-173, **3**, **4**; 189, **4**; 190, **2***; X, P.-V., 205, **5**. |
| Houdeng-Gœgnies | X, P.-V., 134, **5**. |
| Hougaerde | I, P.-V., 174, **3**; 175, **5**; II, M., 221-222, **3**; III, P.-V., 336-337, **4***; VI, P.-V., 29-30, **3***. |
| Hourt | II, M., 365, **6**, s. m.; XII, P.-V., 113, **1**. |
| Houtem (Liége) | II, P.-V., 157, **1**, **3**, **5**. |
| Houthaelen | XII, M., 46-48, 57-58, **3**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 206-207, **1**, **2**, **3**. |
| Houthem (Furnes) | XVII, M., 309, **6**. |
| Houttave | XVII, M., 305, **6**. |
| Hoxem | I, P.-V., 188, **3**; II, M., 228-231, **3**, fig. |
| *Hoyoux* (*Le*) | XIII, M., 324-334, **5**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux ; M. = Mémoires ; Chiffres arabes = Pagination ; **1** = Terrain primaire ; **2** = T. secondaire ; **3** = T. tertiaire ; **4** = T. quaternaire et moderne ; **5** = Phénomènes géologiques ; **6** = Hydrologie ; p. a. = Puits artésien ; s. m. = Source minérale ; * = Renseignements paléontologiques, listes ; fig. = Figure dans le texte ; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Hoyoux* (*Bassin du*) | VIII, P.-V , 141-165, **6**, fig. ; IX, M., 251-259, **6**. |
| *Hoyoux* (*Vallée du*) | VIII, P.-V., 6-43, fig., 241-247, **6**. |
| Huccorgne | VI, P.-V., 79-82, **1***, fig. ; XIV, P.-V., 190, **1**. |
| Hulsonniaux | XVII, M., 119-141, **6**. fig. |
| Huppaye | I, M., 119, **3** ; II, M., 222, **3**. |
| Huy | I, M., 270, **3** ; II, M., 365, **6**, s. m. ; VIII, M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig. ; XII, M., 125, **5**. |
| Huy (Région de) | XIX, M., 57-65, **1**. |
| Hyon-Ciply | XVII, M., 434-435, **3**, fig. |
| **I** | |
| Ichteghem | XI, M., 27, **4** ; XVII, M., 307, **6**. |
| Isenberghe | XVII, M., 309, **6**. |
| Isne-Sauvage | VIII, P.-V., 52-53 ; M., 23-28, **1***, fig. |
| Itterbeek | II, P.-V., 131-132, **3**. |
| Ittre | V, P.-V , 89, **3** ; XII, P.-V., 7, **1**. |
| Ixelles | III, P.-V., 475-476, **1**, **3**, **6**, p. a ; IV, M., 193, **6**, p. a. ; V, M., 56-59, **1**, **3**, **6**, p. a. ; XV, M., 164, **1**, **3**, **4**, p. a. ; XVIII, M., 229, 232, **1**. |
| **J** | |
| Jabbeke | XVII. M., 307, **6**. |
| Jalhay | II, M., 366, **6**. s. m. |
| Jamoigne | II, M., 366, **6**. s. m. |
| Jandrain | I, P.-V., 246, **2** ; M., 145-149, **2**, **3**, **4**, fig. ; 150, **2**, **3** ; II. P.-V., 268, **2**, **3** ; VIII, M., 164, **2**. |
| Jauche | I, P.-V., 212, **1**, **2**, **3**, fig. ; M., 129-131, **2**, **3** ; 132, **1**, **2**, **3**, **4** ; 133-134, 135. **2**, **3**, **4** ; 141-142, **2** ; 143, **1**, **2**, **3**, fig. ; XVII, M., 400, **3**, fig. |
| Jemappes | XIV, P.-V., 257, **2**, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Jemeppe-sur-Meuse | XII, M., 124, **5**. |
| Jemeppe-sur-Sambre | VIII, M., 58, 62, **1**; IX, M., 421, **1***. |
| Jette | I, P.-V., 74-75, **3**; II, P.-V., 112-115, **3**; IV, M., 36, **3**; 193, **6**, p. a.; XVIII, P.-V., 179, **3**. |
| Joncret | X, M., 145-147, **2**, **3**, **4**, fig. |
| Jupille | II, M., 367, **6**, s. m.; IX, M., 425, **1***. |
| Jurbise | XI, P.-V., 164, **4**. |
| Juslenville | II, M., 367, **6**, s. m. |
| **K** | |
| Kain | II, M., 367, **6**, s. m. |
| Kalenhoek | IX, M., 314, **3**, **4**. |
| Kattenberg | XIX, M., 150, 219, **3**, **4**; 226, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Kelgterhof | XIX, M., 210-211, **1**, **2**, **3**, **3***, **4**, **6**. |
| Kerkom | VII, P.-V., 232-234, 243, **3***. |
| Kermpt | XV, M., 194, **2**, p. a., pl.; 253, **3**; XVI, M., 41, **3**; XIX, M., 189, **2**. |
| Kessel | XVII, P.-V., 155, 326-328, **1**; 480, **1**, **2**, **3**; 569, **1**; M., 36, **1**; XVIII, P.-V., 190, **2**; 191, **2**, **3**, **4**; XIX, M., 169-171, **1**, **2**, **3**, **4**; XX, P.-V., 218-219, **3**, **4**. |
| Ketelberg | XIX, M., 268-274, **3**, **3***, **4**, fig. |
| Keyem | XVII, M., 308, **6**. |
| Kieldrecht | XI, M., 33, **4**; XVII, M., 304, **6**. |
| Klein-Keusberg | VII, P.-V., 235, 238-239, 243, **3***. |
| Knesselaere | XI, M., 29, **4**. |
| Knocke | XIII, M., 236-249, **6**; XVII, M., 84, **3**; 85, **3**, **4**; 300, **6**. |
| Koekelberg | XVIII, M., 234, **1**, **2**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| **L** | |
| Laeken | II, P.-V., 110-112, 121, **3**; IV, M., 192-193, **6**, p. a.; VI, P.-V., 54, **3**, **4**; XVI, P.-V., 17, **3**, **4***; 59-61, **4***; 138, **3**, **4***; 192-193; 478-479, **4***; XVII, P.-V., 189, **4***; XVIII, P.-V., 179, **3**; 274-291; **1**, **2**, **3**, **4**; 291, **2***; 291-292, **6**; M., 225, **1**; 234, 235, 236, **1**, **2**; 237, **2**; XIX, P.-V., 13-17, **2**, **2***; 101, **2**, **6**. |
| La Gleize | II, M., 368, **6**, s. m. |
| Lahaye | IX, M., 425, **1*** |
| La Louvière | IX, P.-V., 63, 66, **5**; X, P.-V., 134, **5**; XII, M., 302, **5**; XV, P.-V., 318-319, **6**. |
| Lambusart | XVI, P.-V., 43, **3**, fig. |
| Lamontzée | I, M., 115, **2**. |
| Lampernisse | XVII, M., 305, **6**. |
| Lanaeken | XIV, P.-V., 311, **1**; XV, P.-V., 594, **6**; M., 182-183, **2**, p. a.; XVI, P.-V., 479-482, **1**, **2**, **3***, **4**, p. a.; XVII, P.-V., 480-481, **1**, **2**, **6**, M., 36, **1**; XIX, M., 230, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| *Lanaeken (Région de)* | XVI, M., 83-88, **1**, **5**, fig. |
| Lanaye | I, M., 212, **2**; 222, **2***. |
| Landelies | XII, M., 276, **1**; 296, **1**; XIV, P.-V., 160, **1**; 181, **6**; XV, P.-V., 705, **1**. |
| Landen | XVII, M., 397-398, fig.; 401, 407, 409, 416, **3**. |
| Langelede | XI, M., 33, **4**. |
| Langemarck | XVII, M., 308, **6**. |
| Lanklaer | XVII, P.-V., 229, **3**; 234, **6**; 325, **1**; 480-481, **3**, **4**, **6**; 571, **1**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 234-238, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, fig. |
| Lantin | I., M., 259, **6**. |
| La Panne | XIII, M., 229-240, **6**; XVII, M., 85, **4**, **5**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| La Préalle | XIX, P.-V., 360, **1**, **5**. |
| Lapscheure | XVII, M., 304, **6**. |
| La Reid | II, M., 372, **6**, s. m. |
| La Roche | IX, P.-V., 178-181, **1**, **3**, fig. |
| La Rotte | V, P.-V., 134, **1**. |
| Lasoye | VIII, M., 119, **2**. |
| Latinne | X, M., 3-43, 2*, fig. |
| Lausprelle | X, M., 144-147, **1**, **3**, **4**, fig. |
| Lavaux | VII, P.-V., 252, **1**. |
| Lavoir | III, M., 100-101, **1**, **4**, **6**, p. a.; IX, P.-V., 13, **3**. |
| Léau | I, M., 118, **2**, **3**, **4**, p. a.; 119-120, **3**, **4**; III, P.-V., 288-292, **3**, **4**, **6**, p. a.; IV, M., 208, **3**, **4**; 208-209, **6**, p. a.; 218-219, **2**; XIV, P.-V., 147, 3*; XV, P.-V., 654, 659, **3**; M., 193, **2**, p. a.; XVII, M., 397-399, 401, **3**; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| L'Écluse | X, P.-V., 138-139, **5**. |
| Le Coq (Den Haen) | XIII, M., 229-239, **6**; XVII, M., 85, **4**, **5**; 300, **6**. |
| Leethen | X, M., 372, 3*. |
| Leffinghe | VIII, M., 36, **3**, **4**; XI, M., 12, **3**, **4**; XIV, M., 23, 4*; XVII, M., 305, **6**. |
| Leignon | VIII, P.-V., 115, **6**. |
| Leke | XVII, M., 308, **6**. |
| Lens-Saint-Remy | III, M., 106, **2**, **6**. |
| Le Roux | XX, P.-V., 102, **1**, **5**. |
| Lesterny | V, M., 96-102, **1***, fig. |
| Lesves | X, P.-V., 63-64, **5**. |
| Leuth | XVII, P.-V., 481, **2**, **3**, **6**; XVIII, P.-V., 188, **1**; XIX, M., 239-240, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Leuze | X, P.-V., 134, **5**; XI, M., 516, **1**, **6**, p. a. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.

| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Leval-Trahegnies | XV, P.-V., 606, **3**; XVI, P.-V., 690, **3**; XVII, M., 417-430, **2**, **3**, fig.; XVIII, P.-V., 236-237, **3**; 268, **4**. |
| Leysele | XVII, M., 309, **6**. |
| Libois | IX, P.-V., 13, **3**. |
| Libramont | XII, P.-V., 114, **1**. |
| Lichtaert (Sud-Sud-Est de) | XIV, M., 195, 3-4. |
| Lichtervelde | IX, M., 307-310, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; XVII, M., 307, **6**; 404, **3**. |
| Liedekerke | XI, M., 101-102, **4***; XVII, P.-V., 191, **4***; M., 111, **3**, **6**; 149, **6**. |
| Liége | I, P.-V., 209-210, **6**; M., 244-248, **6**; 248-250, **1**, **2**, **3**, **4**; 250-251, 254-255, 258-263, **6**; 264-268, **2**, **3**; 269, **5**; 269-271, **2**, **3**; 272-273, **1**, **2**, **3**, **4**, **5**, p. a.; II, M., 353, 359, 368, **6**, s. m.; VII, M., 139, **1***; X, P.-V., 128, **5**; XII, M., 107, 152, 197-198, **5**; XVIII, P.-V., 96-97, **1**. |
| *Liége (Bassin de)* | XVI, M., 78-88, **1**, **5**, fig.; XIX, M., 3-72, **1**; 73-99, **1***, 110-120, **1**, **1***. |
| *Liége (Province de)* | XVIII, M., 214, **2***. |
| *Liége (Région de)* | XIX, M., 9-31, **1**, fig. |
| Lierneux | XII, P.-V., 114, **1**. |
| Lierre | XI, M., 39, **3**, **4**; XVI, M., 57-60, **3**, **4***; XVII, P.-V., 105, 191, **4***. |
| Liers | I, M., 259, **6**. |
| Lignette | XX, P.-V., 192-193, **1**. |
| Lignière | II, M., 369, **6**, s. m. |
| Ligny | VII, P.-V., 182, **3**. |
| Lillo | XVII, M., 304, **6**. |
| Lillois | XX, P.-V., 200, **6**. |
| Limal | II, M., 207, **3**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Limbourg | XII, P.-V., 107, **3**. |
| *Limbourg (Le)* | XV, P.-V., 627, 631, **3**; XVI, P.-V., 235-236, **1**; XVIII, M., 214, 216, **2***. |
| *Limbourg (Bassin du)* | IX, P.-V., 29, **2**, **5**. |
| Lindemans | XII, M., 47, **3**; XVI, M., 44, **3**, **4**. |
| Lisseweghe | XIII, M., 243, **6**; XVII, M., 304, **6**. |
| *Littoral (Le)* | XVI, P.-V., 517-521, **6**; XVII, M., 84-90, **4**, **5**, **6**; 84, **3***; 92, **4**; 297, **6**, XIX, P.-V., 47-58, **6**, fig. |
| Lokeren | XI, M., 38, **4**; XX, M., 81-82, **6**. |
| Lombartzyde | XIII, M., 239, **6**; XVII, M., 306, **6**. |
| Lommel | XIV, M., 208, **4**. |
| Loncin | I, M., 259, **6**; V, P.-V., 201, **4**. |
| Lonzée | I, P.-V., 67-72, **2***; II, P.-V., 146, **2***; VIII, P.-V., 173-178, **1**, **2**, **3**, **4**; M., 167-168, **2***, IX, P.-V., 29, **2**; X, P.-V., 67-68, 149, **2***; XV, P.-V., 710, **2**; XVIII, M., 213, 215, **2***. |
| Loo | XVII, M., 305, **6**. |
| Looz | XVII, M., 400, **3**, fig. |
| Louvain | M., 47, 51-52, **3**; IV, M., 198-202, **6**, p. a.; 199-202, **1**, **2**, **3**, **4**; 206-207, **2**, **3**, **4**, 218, **3**; 218-219, **2**, V, P.-V., 39, **4**; 103, **6**, p. a.; X, P.-V., 132, 138, **5**; XIII, P.-V., 73, **6**; XV, M., 190, **2**, p. a.; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| Louwel | XIX, M., 150, **3**, **4**; 227-228, **2**, **3**, **4**. |
| Loverval | X, M., 159, **3**. |
| Loyers | VII, P.-V., 312; M., 344, **6**. |
| Lubbeek | I, M., 50, **3***. |
| Lustin | VIII, M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig.; XIII, P.-V., 171, **6**. |
| Luttre | X, P.-V., 138, **5**. |
| *Luxembourg (Province de)* | XVIII, P.-V., 56-59, **2**, **3**, **4**, **5**, fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Luxi | II, M., 366, **6**, s. m. |
| *Lys* (*La*) | XII, P.-V., 192, **4**; XIII, P.-V., 94-101, **4**; M., 310, **4**; XV, P.-V., 540-542, **6**. |
| **M** | |
| Machelen (Brabant) | VI, P.-V., 55, **3**, **4**; XVIII, M., 240, **6**. |
| Maeter | II, M., 369, **6**, s. m. |
| Maffe | XV, M., 62-63, **4**. |
| Maffle | XIV, P.-V., 6-9, **1**; 6-13, 123, **4**; XVI, M., 31, **4**; XVII, P.-V., 431, **4**. |
| Maisières | II, M., 398-399, **2**; III, P.-V., 113, **2**; XII, M., 249, 260, **4**. |
| Maizeroul | VII, P.-V., 262, **3**. |
| Maldeghem | I, M., 58, **3**; XI, M., 30, **4**. |
| Malderen | XI, M., 39, **4**. |
| Malines | IV, M., 196-198, 218, **3**, **9**, p. a.; XI, M., 39, **4**; XII, M., 58, **3**; XIII, P.-V., 76, **6**; XV, P.-V., 57, **6**, p. a.; M., 188-189, **2**, p. a., pl.; XVI, P.-V., 325, **1**, **2**, **3**; XVII, P.-V., 329, **1**; M., 115, **3***; XVIII, P.-V., 109, **4**, **6**; 190, **2**; 191, **2**, **3**, **4**; 192, **3**; M., 226, **1**; XX, P.-V., 156-157, M., 61-69, **3**, **3***, **4**, **6**, p. a. |
| Malogne (La) | I, P.-V., 204-205, **2**, **3***; M., 233-234, **2***; II, M., 403-404, **2**, **3**. |
| Malonne | VIII, M., 58, 60-61, **1**; XIV, M., 184-185, **1**. |
| *Malonne* (*Vallée de la*) | III, M., 482, 512-514, **1**. |
| Mal-Pas | III, M., 515-517, **1**. |
| Manil | II, M., 208, **3**. |
| Mannekensvere | XVII, M., 305, **6**. |
| Marbehan | I, P.-V., 216, **1**, **2***; VII, P.-V., 246, **3**; VIII, M., 106, **2**; XIII, P.-V., 43-44, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Marbiseux | XX, P.-V., 101, **1**, **5**. |
| Marche | II, M., 369, **6**; XVII, M., 83, **5**. |
| Marche-les-Dames | III, M., 481, **4**; VIII, M., 83-101, **3**, **4**, **6**, fig; XVII, P.-V., 139, **5**. |
| Marche-les-Écaussines | II, M., 369, **6**, s. m.; X, P.-V., 138, **5**. |
| Marchienne-au-Pont | XIII, P.-V., 104-105, **1**. |
| Marchin | X, P.-V., 212-213, **5**. |
| Marchipont | VI, M., 52, **4**, XV, M., 92-93, **4**, fig. |
| Marchovelette | II, P.-V., 87, **1**, **2**. |
| Marcourt | II, M., 369, **6**, s. m. |
| Marenne | II, M., 369, **6**, s. m. |
| Maret | I, M., 118, 123-124, 141, **2**, **3**; 143, **1**, **2**, **3**, fig.; II, P.-V., 505, **3***. |
| Mariakerke (Fl. occ.) | VIII, M., 30, **4**; XIII, M., 239, **6**. |
| Mariakerke lez-Gand | I, P.-V., 27, **3**; 28, **5**; M., 8-9, 16, **2**, **3**, **4**, fig., p. a.; 17, **5**; 18-19, **3**; XI, M., 33, **2**, **4**, p. a.; XVII, M., 404, **3**. |
| Maria-Leerne | XI, M., 32, **3**, **4**. |
| Mariembourg | V, P.-V., 131-133, **1***. |
| Mariemont | II, M., 370, **6**, s. m.; XII, P.-V., 204, **5**; M., 304, **5**; XVI, P.-V., 129-131, **1**, **2**, **3**. |
| Marihaye | XVIII, P.-V., 175, **1**. |
| Marlinne | III, M., 107, **3**, **6**. |
| Marquette | XX, M., 73, **6**. |
| Marteau | II, M., 370, **6**, s. m. |
| Maurage | XII, P.-V., 204, **5**; M., 302-304, **5**. |
| Mazy | XV, P.-V., 702, **1**. |
| Mechelen | XIX, M., 231-232, 238, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Meeffe | I, M., 116, **2**; XI, M., 428, **2**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Meeffle | V.. P.-V., 87-88, **2**, **4**. |
| Meerdegat | XX, P.-V., 120, **4**, **4***. |
| Meerdonck | XVII, M., 304, **6**. |
| Meerhout | XVII, P.-V., 229, **3**; 234, **6**; XIX, M., 190-191, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Meerle | XI, M., 44, **3**, **4**. |
| Meeswyck | XVI, P.-V., 632, **1**; XVII, P.-V., 481, **2**, **6**; XIX, M., 233-234, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Meeuwen | XVII, P.-V., 155-156, 229, **2**; M., 38, **2**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 211-212, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| *Mehaigne* (*La*) | III, P.-V., 243, **6**; X, P.-V., 19; M., 3-43, **2***, fig. |
| Melckwezer | I, M , 120, **3**, p. a. |
| Mendonck | XI, M., 34, **3**, **4**, p. a. |
| Menin | I, M., 21-22, **3**, **4**; 23, 28, 34, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a., fig.; 35, **1**; IV, M., 181-183, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a., 218-219, **1**; XI, M., 23, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; XVII, P.-V., 370-373, **1**, fig.; M. 404, **3**. |
| Merbes-le-Château | XII, P.-V., 93, **2**. |
| Merxem | XIX, M., 158, **3***. |
| Merxplas | XVII, M., 310, **6**; XVIII, P.-V., 184, 190, **3**; 191, **2**, **3**, **4**; XIX, M., 159, **3***. |
| Mesnil-Saint-Blaise | I, P.-V., 73, **6**. |
| Mesvin | I, P -V., 63, **2**; III, P.-V., 118, M., 271-304, **2***; VI, P.-V., 42, **4**; 262, **2***; VII, P.-V., 93, **2***; VIII, M., 152, **2***; XI, M., 172-173, **2***; XII, M., 290, **4**. |
| Meulebeke | IX, M., 314-316, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| *Meuse* (*Plateau de la*) | III, P.-V., 404-411, **2**, **5**. |
| *Meuse* (*Vallée de la*) | II, P.-V., 410-412, **6**; XII, M., 191-192, **5**. |
| Meuwen | XIX, M., 150, **3**, **4**; 211-212, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Mheer | III, P.-V., 474, **1**, **2**, **6**, p. a. |
| Middelbourg | XVII, M., 307, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** — T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Middelkerke | XIII, M., 241, **6** : XVII, M., 85, **4**, **5**; 306, **6**; XIX, P.-V., 69, **6**. |
| Mille-Pommes | XI, M., 38, **4**. |
| Mirwart | V, P.-V., 198, M., 96-102, **1***, fig. |
| Modave | II, P.-V., 174, **1***; IV, P.V., 181-191, 205, **6**; VII, M., 370-374, **6**; VIII, P.-V., 119, 142-144, **6**; IX, M., 335, **6**; XI, M., 497, **6**. |
| Moerbeke (Gand) | XI, M., 38, **4**. |
| Moere (Ostende) | XVII, M., 307, **6**. |
| Moeres (Furnes) | XVII, M., 306, **6**. |
| Moerkerke | XVII, M., 307, **6**. |
| Moha | III, M., 101-102, **1**, **4**, **6**, p. a. |
| Molenbeek-Saint-Jean | IV, M., 193, **6**, p. a.; XV, M., 169-174, **6**, p. a.; XVIII, M., 230, **1**; 231, 233, 234, **1**, **2**; 236, **2**. |
| Molendries | VII, P.-V., 243, **3**. |
| Moll | XIV, M., 196, **4**; P.-V., 660-661, **3**; XVI, M., 48, **3**, **4**; XIX, P.-V., 67, **6**, |
| Moll-Donck | XIV, M., 109, **4**. |
| Monceau-Fontaine | IX, M., 423, **1***. |
| Mon-Melan | I, M., 259, **6**. |
| Mons | II, M., 371, **6**, s. m.; V, P.-V., 167-169, **4***; VI, P.-V., 102-103, **4**; 180-189, fig., **2***; VIII, M., 146-147, 152, 175, **2***, fig.; XII, P.-V., 90, **3**; M., 105, 141, 152, 154, 197, **5**; 241-247, **4**; 271, **1**; 282-300, **2**; XIII, P.-V., 32, **4**, 69, **6**; XIV, P.-V., 250-253, **2***, **3**, **4**, p. a.; XVII, P.-V., 186-188, **2**, **3**, **4**, p. a.; M., 115, 416, **3**; XVIII, M., 215, **2***; XIX, P.-V., 104, **2**, **6**; XX, P.-V., 81-86, **2**, **2***, **3**, **3***, **4**, **6**, p. a. |
| *Mons* (*Bassin de*) | IX, P.-V., 29, **2**, **5**. |
| *Mons* (*Couchant de*) | XII, M., 302, **5**, |
| *Mons* (*Environs de*) | VI, M., 219-259, **2***. fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Mons (Ouest de) | X, P.-V., 134, **5**; M., 361, **3***. |
| Mont (Wardin) | II, M., 371, **6**, s. m. |
| Montaigle | VI, P.-V., 150-158, **4**. |
| Mont-de-l'Hotond | III, P.-V., 17, **3**. |
| Montegnée | IX, M., 425, **1***; XVIII, P.-V., 96-98, **1**. |
| Montigny-le-Tilleul | IX, M., 416-421, **1***; XVII, P.-V., 93, **2**. |
| Montourdons | VII, P.-V., 71-75, **2**. |
| Mont-Panisel | I, P.-V., 185-186, **3**, **5**. |
| Monts (Les) (Archennes) | II, M., 210-213, **3**, fig. |
| Mont-Saint-Guibert | XVI, P.-V., 179, **1**. |
| Mont-Saint-Martin | VII, P.-V., 233-234, 241-243, **3**. |
| Mont-sur-Marchiennes | VIII, P.-V., 176-178, **1**; IX, M., 421-423, **1***; XII, M., 175, **1**. |
| Moresnet | II, P.-V., 301-302, **2***. |
| Morlanwelz | II, M., 370, **6**, s. m.; X, P.-V., 134, **5**. |
| Mortehan | XIII, P.-V., 44, **3**. |
| Moset | IX, P.-V., 13, **3**. |
| Mouscron | XVII, M., 404, **3**; XVIII, P.-V., 10-12, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Moxhe | V, P.-V., 87-88, **2**, **3**, **4**. |
| Muno (Nord-Est de) | VIII, M., 123, **1**, **2**. |
| **N** | |
| Nalinnes | IV, P.-V., 192-196, **6**; X, M., 136-137, **3***; 156, **1**, **2**, **3**. |
| Namur | I, P.-V., 203, **5**; M., 270, **3**; II, M., 371, **6**, s. m.; III, M., 124-126, **1***; 461-467, **1**; VII, M., 375-376, **1**, **6**; VIII, P.-V., 244, **6**; M., 60, **1**; XII, P.-V., 92, **2**; M., 125, **5**; XIV, P.-V., 122, **4**; XVII, M., 83, **5**; XX, P.-V., 221, **6**; M., 37, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Namur (Bassin de)* | VI, P.-V., 76-83, **1***. fig; XVIII, M., 187-205, **1**; 196-205, **5**. |
| *Namur (Environs de)* | III, M., 484-512, **1**; XVI, M., 105, **1**. |
| *Namur (Province de)* | XII, P.-V., 6, **1**; M., 192, **5**; XVIII, M., 214, **2***. |
| Naninne | III, M., 468-474, 494-500, 523-524, **1**; V, P.-V., 92, **1***; XII, M., 125, **5**. |
| Naninne (Sud de) | XIV, M., 167-168, **1**. |
| Nassogne | XV, M., 106, **6**. |
| Neder-Leest | XVIII, P.-V., 176, **3**. |
| Neder-Over-Heembeek | X, P.-V., 62-63; M., 210-225, **3***; XVIII, P.-V., 179, **3**; XIX, M., 375, **3**. |
| Neerhespen | I, M., 120-121, **3**, **4**, p. a. |
| Neerheylissem | I, P.-V., 171-173, **3**. |
| Neerlinter | XV, P.-V., 654-659, **3**. |
| Neerrepen | VII, P.-V., 225-217, **3***; XII, P.-V., 107, **3**. |
| Nessonvaux | II, M., 371, **6**, s. m. |
| Neufchâteau | XIX, P.-V., 298-299, **1***. |
| Niesenberg | XII, M., 51, **3**. |
| Nieucappelle | XVII, M., 305, **6**. |
| Nieuport | XIII, M., 219-249, **6**; XVII, M., 85, **4**, **5**; 306, **6**. |
| Nieuwenhoven | XV, P.-V., 594, **6**. |
| Nieuwerkerken (Limbourg) | III, P.-V., 293, **2**, **4**, **6**, p. a.; XV, M., 192, **2**, p. a. pl.; XVI, M., 101, **1**; XIX, M., 194, **1**, **2**. |
| Nieuwkerken (Waes) | XI, M., 38, **3**, **4**, p. a. |
| Nieuwmunster | XIII, M., 236, **6**; XVII, M., 305, **6**. |
| Nil-Saint-Vincent | XVI, P.-V., 583, **3***. |
| Nimy | IX, P.-V., 63, 65, **5**; XII, M., 243, **4**. |
| Ninove | I, M., 25-27, 28, **1**, **3**, **4**, fig. p. a.; IV, P.-V., 151, **6**, p. a.; M., 237-242, **1**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XVII, M., III, **3**, **6**; 149, **6**; 404, **3**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Nismes | XX, P.-V., 9-10, **1***. T. et R., 3-5, **1**, **3**, **5**, **6**. |
| Nivelles | III, P.-V., 109, **3**; V, P.-V., 89, **3**; XX, P.-V., 101, **1**, **5**. |
| Nivezé | II, M., 374, **6**, s. m. |
| Noordschote | XVII, M., 308, **6**. |
| Norderwyck | XVII, P.-V.. 479-481, **2**, **3**, **6**; XVIII, P.-V., 191, **3**; XIX, M., 174-176, **1**, **2**, **3**, **6**. |
| Nouvelles | I, M., 163, **2**. |
| Noville-les-Bains | X, P.-V., 138, **5**. |
| **O** | |
| Obourg | I, M., 163, **2**; IV, M., 262, **3**; VIII, M., 158, **2***; IX, P.-V., 63, 65, **5**; XII, M., 245, **4**; 283, **2**. |
| Oedelem | XI, M., 29, **4**. |
| Oeren | XVII, M., 309, **6**. |
| Oignies-Aiseau | IX, M., 424, **1***; XVII, P.-V., 576-577, **1***; M., 539-544, **1***, fig. |
| Oirbeek | I, P.-V.. 188-189, **3**; II, M., 236-238, **3**, **4**, fig. |
| Oiseaumont | II. M., 371, **6**, s. m. |
| Onoz | I, M., 47, **3**; VIII, P.-V., 118, **6**; M., 203-204, **1**. |
| Onoz-Spy | II, P.-V.. 195-197, **1**, **5**, **6**. |
| Oolen | XVIII, P.-V., 184, **3***; 187, **1**, **2**, **3**, **4**; 189, 191, **1**; XIX, M., 179-180, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Oost-Dunkerke | XIII, M., 236, **6**; XVII, M., 307, **6**. |
| Oostkerke (Bruges) | XVII, M., 304, **6**. |
| Oostkerke (Dixmude) | XVII, M., 306, **6**. |
| Opglabbeek | XVII, P.-V., 155-156, **2**; M., 38, **2**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 223, 225-226, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Opgrimby | XVII, P.-V., 604, **6**; XIX, M., 231, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Opheylissem | I, M., 122-123, **3**, **4**, p. a. |
| Opitter | XII, M., 49, **3**; XIV, M., 203-204, **3**, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Opoeteren | XII, M., 52, **3**; XIX, M., 228, **3**, **4**. |
| Oppuers | XI, M., 38, **4**. |
| Opsinning | IX, P.-V., 12, **3**. |
| *Orneau* (*L'*) | V, P.-V., 36-37, **1***. |
| Orp-le-Grand | I, P.-V., 212, **1**, **2**, **3**, fig.; M., 124-125, **2**, **3**, **4**, fig.; 127, **1**, **2**, p. a., 128, 141, **2**, **3**; 143, **1**, **2**, **3**, fig.; II, P.-V., 202-304, **3***; 264-266, **3**, **4**; 505, **3***; IV, P.-V., 55, **3***; VIII, M., 164, **2**, XVII, M., 397, **3**. |
| Orp-le-Petit | I, P.-V., 212, **1**, **2**, **3**, fig.; 246, **2**; M., 128, **2**, 129, **2**, **3**; 141, **2**; 143, **1**, **2**, **3**, fig.; 152, **2**, **3**, fig. |
| Orsmael | XVII, M., 401-402, **3***. |
| Orval | VIII, M., 124-125, **2***. |
| Ostende | I, P.-V., 27, **1**; M., 5-7, 16, **1**, **2**, **3**, **4**, fig., p. a.; 17, **2**; 47, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; 56, **4**; II, P.-V., 221-222, **6**; M., 249-259, **6**; IV, M., 172-180, **6**, p. a.; 218-219, **1**; VII, P.-V., 126, **1**, **6**; VIII, M., 34-35, **4**; IX, M., 308, **3***; 310-311, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; XI, P.-V., 160, **4**; M., 13, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a.; XIII, P.-V., 75, **6**; M., 219-249, **6**; XIV, P.-V., 3-4, **3**, **6**, p. a., 55-56, **1**, **3***, p. a.; M., 22-23, **4***; XV, P.-V., 178-187, **6**, p. a.; M., 184, **2**, p. a.; XVII, M., 83, **5**; 84, **3**; 85, **4**, **5**; 112, **3***; 113-114, **3**, **6**; 298, 306, 309-310, **6**; 404-405, **3***; XIX, P.-V., 69, **4**, **6**; 101, **2**, **6**. |
| Ottignies | I, P.-V., 189, **1**, **3**; II, M., 205-207, **1**, **3**, fig.; XVI, P.-V., 6-7, **3***; 179, **1**. |
| Oudecappelle | XVII, M., 305, **6**. |
| Oudenburg | XI, M., 26, **3**, **4**; XVII, M., 298, 307, **6**. |
| Oudenburg (Sud de) | VIII, M., 36, **3**, **4**. |
| Ougrée | II, M., 371, **6**, s. m.; XII, M., 270, **1**. |
| *Ourthe* (*Vallée de l'*) | VIII, P.-V., 6-43, **6**, fig. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Overlaere | I, P. V., 176-177, **3**. |
| Overmeire | XI, M., 35, **4**. |
| Overroth | II, P.-V., 157, **1**. **3**, **5**. |
| **P** | |
| Pael | XIX, M., 193-194, **1**, **2**, **3**. |
| Pairelle | II, P.-V., 19, **3**, **5**; III, M., 521, **3**, **5**. |
| Pannenhuys | V, M., 54-55. **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XIV, P.-V , 160, **4**, XVIII, M., 235, **2**. |
| Pâturages | X, P.-V., 134, **5**; XII, M., 114, **5**. |
| Pellenberg | I, P.-V , 107, **3***; M., 50, **3***. |
| Péruwelz | XI, M., 517, **1**, **6**; XII, M., 242, **4**. |
| Pervyse | XVII, M., 306, **6**. |
| Perwez (Brabant) | III, M., 88-90. **1**, **2**, **3**, **6**, p. a.; XVII, M., 397-398, 401, **3**, fig. |
| Petit-Avin | IV, P.-V., 182, **1**. |
| Petit-Bru | II, M , 354-355, **6**, s. m. |
| Petit-Crocodile | VIII, M , 34, **3**, **4**; XI. M., 12, **3**, **4**; XIV, M., 23, **4**. |
| Petit-Modave | IV, P.-V., 186, **6**. |
| Petit-Hallet | I, M., 159-160, **2**, **3**, **4**, fig.; II, P.-V., 267, **2**, **3**. |
| Petit-Lanaye | VII, M., 173-175, 178, 183-189, **2***; VIII, M., 173, **2**, fig. |
| Philippeville | V, P.-V., 103, **5**; XVIII, M., 127, **5**, fig.; XIX, P.-V., 90, **5**. |
| Piéton | XV, P.-V., 315, **6**. |
| Piétrebais | XVI, P.-V., 179, **1**. |
| Pitthem | IV, P.-V., 254-255, **3**. |
| Plainevaux | XII, M., 107-108, **5**. |
| Poederle | XIX, M , 158-159, **3***. |
| Poix | IV, M., 29, **1***. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Pollinchove | XVII, M., 309, **6**. |
| Pondrôme | XVI, M., 166, **1**. |
| Pont-à-Lesse | VI, P.-V., 149-158, **4**. |
| Poulseur | XIX, P.-V., 358-359, **5**. |
| Presles | XX, P.-V., 102, **1**, **5**. |
| Profondeville | XV, P.-V., 710, **4**. |
| Proven | XVII, M., 308, **6**. |
| Purnode | VII, M., 354-356, **6**, fig.; IX, M., 327, 346, **6**. |
| **Q** | |
| Quaregnon | IX, P.-V., 64-65, **5**; XIV, P.-V., 253-254, **2**, **3**, **4**. |
| Quareux | II, M., 352, **6**, s. m. |
| Quatre-Bras | XIX, M., 314, 316-317, **3**, **4**. |
| Quatrecht | I, M., 13-14, **3**, p. a.; 19, **3**; XI, M., 35, **3**, **4**. |
| Quenast | XIII, P.-V., 248-249, **1**; XVII, P.-V., 195-197, **4***; M., 45-56, **1**, **5**; XVIII, P.-V., 46-52, **5**. |
| Queue-de-Bois | VII, M., 155, **1***. |
| **R** | |
| Ramillies | III, M., 90-91, **1**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Ramscappelle (Bruges) | XVII, M., 304, **6**. |
| Ramscappelle (Furnes) | XVII, M., 306, **6**. |
| Rance | XX, P.-V., 229-230, **1**. |
| Raverseyde | VIII, M., 33-34, **4**; XIII, 239, 241, **6**. |
| Rebecq-Rognon | III, P.-V., 194-195, **1**, **3**, **6**. |
| Recogne | XI, P.-V., 150-155, **1**. |
| Remouchamps | XI, M., 443-455, **6**, fig.; 445-451, **1**, fig.; XII, P.-V., 180-181, **5**; XV, P.-V., 13, **6**, fig.; XVI, P.-V., 194-199, **3***, **4***; XX, P.-V., 210-211, 214, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux ; M. = Mémoires ; Chiffres arabes = Pagination ; **1** = Terrain primaire ; **2** = T. secondaire ; **3** = T. tertiaire ; **4** = T. quaternaire et moderne ; **5** = Phénomènes géologiques ; **6** = Hydrologie ; p. a. = Puits artésien ; s. m. = Source minérale ; * = Renseignements paléontologiques, listes ; fig. = Figure dans le texte ; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Renaix | I, M., 30-31, 34, **2**, **3**, **4**, p. a., fig. ; 35, **1** ; 52, **3** ; II, M., 373, **6**, s. m. ; IV, M., 186-187, **6**, p. a. ; 219, **2**, **6** ; V, P.-V., 38, **4** ; VI, P.-V., 177, **4** ; IX, M., 59, **3** ; XVII, M., 113, 115, 404, **3** ; XVIII, P.-V., 161-163, **5**, fig. ; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| Reninghe | XVII, M., 308, **6**. |
| Ressaix | XVIII, P.-V., 174-175, |
| Rhode-Saint-Genèse | XVIII, M., 228, **1**. |
| Rièzes | II, M., 373, **6**, s. m. |
| Rivage | XIX, P.-V., 360-361, **1**, **5**. |
| Rivière | XIV, M., 175-181, **1**. |
| Robelmont | II, M., 373, **6**, s. m. |
| Rochefort | II, M., 373, **6**, s. m. |
| Rocheux-Oneux | III, P.-V., 270, **6**. |
| Roclenge-sur-Geer | VIII, M., 169-171, **1**, **2**, fig. |
| Rocour | II, P.-V., 12, **3** ; III, P.-V., 111, **3** ; IX, P.-V., 13-15, **3** ; XVI, P.-V., 141-142, **3**. |
| Rœulx | II, M., 365, **6**, s. m. |
| Roly | V, P.-V., 103, **5**. |
| Romsée | VII, M., 156, **1***. |
| Rond-du-Bois de-Ville | XVI, M., 182-183, **1**, **2**, **3**. |
| Roosenbosch | XVI, M., 66, **3**, **4**. |
| Rosoux | XV, M., 194, **2**, p. a. ; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**. |
| *Rospèche* (*Le*) | XIV, P.-V., 155-160, **1**, fig. |
| Rossignol | VIII, M., 103, **2**. |
| Roucourt | XX, P.-V., 192-193, **1**. |
| Roulers | II, M., 58-61, **1**, **2**, **3**, **4**, p. a. ; VI, P.-V., 43-49, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. ; IX, M., 308, **3** ; 310, **1**, **2**, **3**, **4** ; XV, M., 185, **2**, p. a. ; XVII, M., 83, **5** ; 404, **3**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Rousbrugghe-Haringhe | XVII, M., 308, **6**. |
| Roux | VII, M., 159-160, **1***. |
| Roxem | XVII, M., 307, **6**. |
| Ruette | II, M., 374, **6**, s. m. |
| Rummen | XV, P.-V., 654-657, **3**. |
| Rumpst | I, M., 98, **3***. |
| Rumsdorp | I, M., 122, **2**, **3**, **4**, p. a. |
| *Rupel* (*Le*) | XIII, P. V., 187-188, **3**, **4**. |
| Rupelmonde | VIII, P.-V., 260-262, **3***; XI, M., 60, **6**; XV, M., 243, **2**; XVI, M., 61, **4***; XVII, P.-V., 105, **3**. |
| Ruy | II, M., 368, **6**, s. m. |
| Ruysbroeck | XVII, M., 313, **6**; XVIII, M., 228, **1**. |
| Ryckevorsel | XIV, M., 193-194, **4***; XIX, P.-V., 17-20, **3***, **4**; 67, **3**, **6**; M., 121-124, **3***. |
| **S** | |
| Saint-Bernard | IV, M., 218-220, **3**. |
| Saint-Denis (Namur) | IV, M., 262-263, **3**. |
| Saint-Denis-Westrem | XII, P.-V., 128, **5**. |
| Saint-Georges (Namur) | VII, M., 138-139, **1***; XVIII, P.-V., 174, **1**. |
| Saint-Georges (Bruges) | XVII, M., 305, **6**. |
| Saint-Ghislain | XII, M., 242, **4**; XIV, P.-V., 255-256, **2**, **3**, **4**; XVI, M., 189, **2**. |
| Saint-Gilles (Bruxelles) | I, P.-V., 123, **3***; III, P.-V., 223, **3***; IV, M., 193, **6**, p. a.; 218, **3**; 218-219, **1**; VI, P.-V., 29, **3**; XV, M., 162-163, **6**, p. a.; XVII, M., 489, **3***; XVIII, M., 225-229, **1**, 231, **2**, 232, **1**, **2**. |
| Saint-Gilles (Liége) | XII, M., 107-168, **5**; XIX, M., 3-9, **1**. |
| Saint-Jacques-Cappelle | XVII, M., 305, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Saint-Jean | XVII, M., 308, **6**. |
| Saint-Jean-in-Eremo | XVII, M., 304, **6**. |
| Saint-Job | X, P.-V., 136, **5**. |
| Saint-Josse-ten-Noode | VI, P.-V., 29, **3***; XVIII, M., 225-233, **1**. |
| Saint-Marc | IX, M., 332, **6**. |
| Saint-Mard | XIII, P.V., 42-43, **4**. |
| Saint-Michel (Bruges) | XII, P.-V., 143-148, **3**, **4**; XIX, M., 370-371, **3**. |
| Saint-Michel (Saint-Hubert) | I, P.-V., 108, **1***; M., 63-64, **1*** carte; IV, M., 29, **1***; V, P.-V., 198, **1***; M., 96-102, **1***, fig. |
| Saint-Nicolas (Fl. or.) | IX, M., 52, **6**; XI, M., 38, **4**; XV, P.-V., 631, **3**; M., 249, **3**; XVI, M., 39-40, **3***; 55, **4***; XVII, P.-V., 105, **3**. |
| Saint-Pierre-Cappelle (Fl. occ.) | XVII, M., 305, **6**. |
| Saint-Ricquiers | XVII, M., 309, **6**. |
| Saint-Roch (Ferrière) | II, M., 374, **6**, s. m. |
| Saint-Servais | IX, M., 332, **6**. |
| Saint-Symphorien | I, P.-V., 60, **2**; 61, **2***; 64-66, **2**; IV, P.-V., 152, **3***; M., 259-265, **4**, fig.; V, P.-V., 169, 188, **4**; VI, P.-V., 102-103, **4**; M., 61, **2**, **3**, **4**; VIII, M., 187, **2**; XV, P.-V., 719, **5**; XVI, P.-V., 490, **4**; XVII, M., 456-461, **2**, **3**, **4**, fig.; 461-462, **3***; XIX, P -V., 216-217, **2**, **3**, fig. |
| Saint-Trond | II, M., 374, **6**; III, P.-V., 293, **3**, **6**, p. a.; 294, **3**, **4**, **6**, p. a. 472-473, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; XVII, M., 397-398, 401, **3**, fig. |
| Saint-Trond (Nord de) | IX, P.-V., 92, 98, **3**; 188, **5**; XIV, P.-V., 296-297, **5**. |
| Saint-Vaast | I, M., 163, **2**. |
| Sainte-Marguerite | XVII, M., 304, **6**. |
| Salm-Château | XII, P.-V., 113, **1**; XIX, P.-V., 365, **1**. |
| Salzinnes | XII, P.-V., 95, **2**; XIV, P.-V., 168, **4**; XX, M., 37, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| *Sambre* (*La*) | XII, P.-V., 92-95, **2**; M., 192-193, **5**. |
| Samson | III, M., 479-480, **1**. |
| Santhoven | XVI, P.-V., 548, 632, **1**; XVII, P.-V., 325, **1**; 480-481, **3**, **6**; 569-570, **1**; M., 40-43, **1**; XVIII, p. v. 190, **2**; 191, **2**, **3**, **4**; XIX, M., 171-172, **1**, **2**, **3**, **6**. |
| Sars-Longchamps | XII, M., 302, **5**. |
| Sart | XII, P.-V., 113, **1**. |
| Sart-Bernard | III, M., 474-475, **1**; XIV, M., 164-167, **1**, fig. |
| Sasserotte | II, M., 380, **6**, s. m. |
| Schaerbeek | I, P.-V., 121, **3***; IV, M., 193, **6**, p. a.; 218, **2**; VI, P.-V., 29-30, **3***; XVIII, P.-V., 179, **4**; M., 234-235, **2**. |
| Schalkhoven | X, M., 381, **3** |
| Schepdael | V, M., 52-53, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Scheut-Veld (Anderlecht) | II, P.-V., 129, **6**. |
| Schockeville | VIII, M., 103, **2**. |
| Schoore | XVII, M., 305, **6**. |
| Schuerhoven | III, P.-V., 292, **3**, **6**, p. a. |
| Sclaigneaux | VIII, M., 137, **1**, **6**. |
| Sclaigneux-Vezin | XVI, P.-V., 649, **6**. |
| Scy | XX, P.-V., 228, **5**. |
| Sélange | XVI, P.-V., 166-169, **6**, p. a. |
| Seneffe | X, P.-V., 135, **5**. |
| *Senne* (*Vallée de la*) | XV, P.-V., 211-212, **4**; XVIII, P.-V., 151-160, **5**; 178-182, **3**, **4**, **5**, **6**; XIX, P.-V., 20-41, **3**, **5**, fig.; M., 366-369, **5**, **6**, pl.; 369-376, **3**, **4**, **4***, pl. |
| Seraing | XII, M., 124-193, **5**; XIX, M., 31-57, **1**. |
| Séron | I, P.-V., 46, **5**; 71, **2**; M., 114-115, **2***; II, P.-V., 26, **2**; VIII, M., 164-165, **1**, **2**, **3**, **4**; X, M., 3-43, **2***, fig. |
| Seviscourt | XII, P.-V., 114, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Seyseele | XI, M., 30, **4**. |
| Silenrieux | I, M., 47, **3**. |
| Sinay | XI, M., 38, **4**. |
| Sirault | II, P.-V., 231; M., 374, **6**, s. m.; XIII, P.-V., 125-141, **1**, **3**. |
| Sledderloo | XVI, M., 42, **3**; 66, **3**, **4**. |
| Slype | XVII, M., 305, **6**. |
| Smeermaas | VII, P.-V., 94-97, **4***, fig. |
| Snaeskerke | VIII, M., 36, **4**; XVII, M., 305, **6**. |
| Snelleghem | XI, M., 26, **3**, **4**. |
| Snelleghem (Nord de) | VIII, M., 35-36, **3**, **4**. |
| Soignies | IX, M., 324, **6**; X, P.-V., 138, **5**; XII, M., 171, **1**; XVI, P.-V., 17-18, 59, **4***; XVII, P.-V., 191-196, **4***; M., 74, **4***, XVIII, P.-V., 237, **4**, **4***. |
| Solwaster | II, P.-V., 216-220, **5**. |
| Somal | V, P.-V., 103, **5**. |
| Somergem | XI, M., 29, **4**. |
| Sorinne | II, M., 374, **6**, s. m.; VII, P.-V., 312, **6**. |
| Sotia | XVI, P.-V., 48-49, **3**. |
| Souverain-Pré | XIX, P.-V., 358, **1**, **5**. |
| Sovet | VIII, P.-V., 115-117, **6**; XIV, P.-V., 95-98, **4***. |
| Soye | XVIII, P.-V., 176-177, **1**. |
| Spa | II, P.-V., 122-126, 230, 236-260, 359-360, **6**, s. m., 380-403, **1**, **6**, s. m., fig.; 404-409, **6**, s. m.; M., 374-376, **6**, s. m.; III, P.-V., 105-108, **6**, s. m.; XII, P.-V., 113, **1**. |
| Spiennes | I, M., 163, **2**; II, P.-V., 471; M., 395, **2**; 396, **4**; IV, P.-V., 240-241, **2**; M., 264-265, **2**, **3**, **4**, fig., V, P.-V., 169-170, 188, **4**; VI, P.-V., 102-103, **4**; M., 55-61, **2**, **3**, **4**, fig.; VIII, M., 152-153, **2**; XI, M., 172-173, **2***; XII, M., 287-300, **4**; XIV, P.-V., |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| | 8-10, **4**, M., 21, **4***; XVI, M., 30, **4**; XVII, M., 74, 77-78, 451-455, **4**, fig.; XVIII, M., 213, **2***; XX, P.-V., 121, **4**, **4***; M., 4-21, **2**, **3**, **4**, **6**, fig. |
| Spontin | III, P.-V., 196-199, **6**, s. m.; VII, 356-366, **1**, **6**, fig.; VIII, P.-V., 104, 108-109, 115, 117-118, **6**; IX, M., 324, 335, **6**. |
| Spy | II, P.-V., 200-202, **4***; VIII, P.-V., 118, **6**; M., 58, 62, **1**, XVI, P.-V., 44-45, **3**, fig.; XVIII, P.-V., 173, **1**. |
| Staden | XI, M., 25, **4**; XVII, M., 307, **6**; XX, M., 74, **6**. |
| Stalhille | XVII, M., 305, **6**. |
| Stambruges | XII, M., 260-265, **4**; XIII, P.-V., 125-148, **1**, **3**, **3***, fig.; XVII, M., 469-472, **3**, fig. |
| Stavele | XVII, M., 308, **6**. |
| Stavelot | II. M., 377-378, **6**, s. m. |
| Steendorp | VII, P.-V., 207, **3***; M., 161-171, **3***; VIII, M., 67-81, **3***. |
| Steene | XIII, M., 241, **6**; XVII, M., 305, **6**. |
| Steenkerke (Fl. occ.) | XVII, M., 306, **6**. |
| Steenrots | I, M., 50, **3***. |
| Stekene | XI, M., 33, **3**. |
| Stembert | II, P.-V., 157, **1**, **3**, **5**. |
| Stockem-Arlon | VIII, P.-V., 75-82, **2***, fig.; IX, P.-V., 110-112, **2**, fig. |
| Stockheim | XII, M., 53, **3**; XIX, M., 240-242, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**. |
| Strépy-Bracquegnies | XV, P.-V., 314-315, **6**. |
| Strud | IX, P.-V., 13, **3**. |
| Strybeek | XIV, M., 201-203, **4***. |
| Stuyvekenskerke | XVII, M., 306, **6**. |
| Stuyvenberg | XVI, M., 54, **4***. |
| Suarlée | II, P.-V., 18, **3**, **5**; VII, P.-V., 245, **3**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux ; M. = Mémoires ; Chiffres arabes = Pagination ; **1** = Terrain primaire ; **2** = T. secondaire ; **3** = T. tertiaire ; **4** = T. quaternaire et moderne ; **5** = Phénomènes géologiques ; **6** = Hydrologie ; p. a. = Puits artésien ; s. m. = Source minérale ; * = Renseignements paléontologiques, listes ; fig. = Figure dans le texte ; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Sulsique | XVIII, P.-V., 161-163, **5**. |
| Sur-les-Trixhe | XVIII, P.-V., 270, **4**. |
| Sutendael | XVIII, P.-V., 187, **1**, **2**, **3**, **4** ; 189, **1** ; XIX, M., 228-229, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Syngem | XX, P.-V., 132-133, **1**. |
| **T** | |
| Tailfer | XIV, M., 169-171, **1** ; XIX, P.-V., 363, **1**. |
| Tamines | XII, P.-V., 92, **2**. |
| Tamise | IV, M., 189, **6**, p. a. ; 218, 220, **3** ; XVI, M., 61, **4***. |
| Tenhout | XII, M., 48, **3**. |
| Téralphene | IV, M., 52-58, **3***. |
| Terhaegen | VIII, M., 67-71, **3***. |
| Termonde | VI, P.-V., 37, **4*** IX, M., 304, **3*** ; XI, M., 38, **4** ; 131, **6** ; XIII, P.-V., 76, **6** ; XIV, M., 23, **4** ; XVIII, P.-V., 210-214, **3**, **6**, p. a. ; XIX, M., 101, **2**, **6**. |
| Tertre | XII, M., 262, **4** ; XVI, P.-V., 39-42, **1**, **2***, **3**, **4** ; 189, **2**. |
| Tervueren | XIX, P.-V., 93-94, **3**. |
| Tessenderloo | I, M., 51, **3** ; XIX, M., 189-190, **1**, **2**, **3**. |
| Theux | II, M., 380, **6**, s. m. |
| Thieghem | X, P.-V., 138, **5**. |
| Thielrode | XVI, M., 61, **4*** ; XX, P.-V., 116-121, **4**, **4***, **6**. |
| Thielt (Fl. occ.) | I, M., 19, **3***. |
| Thieu | V, P.-V., 171-172, **2**, **3**, **4** ; 189, **4** ; 199, **4*** ; VI, M., 53-54, **4**, fig. ; IX, P.-V., 63, 65, **5**. |
| Thieusies | IX, P.-V., 63, 65, **5**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Thisnes | I, M., 158, **2**, **3**, **4**, p. a. |
| Thonnelle (Est de) | VIII, M., 117, **2**. |
| Thourout | II, M., 251-253, **6**; XVII, M., 307; **6**. |
| Thuin | XV, M., 105, **6**. |
| Tichelry-Nieuwerkerken | XVI, M., 66-67, **3**, **4**. |
| Tirlemont | I, P.-V., 187-189, **3**; M., 47, **3**; II, M., 239, **3**, fig., VI, P.-V., 37, **4***; XV, M., 191, **2**, p. a.; XVI, P.-V., 583, **3***; XVII, M., 399, 401, 411, 416, **3**, fig. |
| Tirlemont (Sud-Ouest de) | VII, P.-V., 68-70, **3**. |
| Tongerloo | XIX, M., 177, **1**, **2**, **3**. |
| Tongres | II, M., 378-379, **6**, s. m.; X, M., 386-392, **6**, s. m.; XIV, P.-V., 300, **2**; XV, M., 194, **2**, p. a., pl. |
| Tongres (Est de) | XIV, P.-V., 294-297, **5**. |
| Tongres (Nord-Est de) | XIV, P.-V., 300, **2**. |
| Tourinnes-la-Grosse | XII, P.-V., 128, **3**. |
| Tourinnes-les-Ourdons | II, M., 221-222, **3**. |
| Tournai | I, P.-V., 123, **2**; III, M., 78, **6**, p. a.; VIII, P.-V., 247-248, **6**; IX, M., 336, **6**; X, P.-V., 134, **5**; XI, M., 410-413, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a.; 512-518, **1**, **6**, p. a, fig.; 514-517, **4**; 515, **2**, **3**; XIV, P.-V., 122, **4**; XVII, M., 104, **1**; XX, M., 73, **6**. |
| Trieu-de-Leval | XVI, P.-V., 58, **3***; XVIII, P.-V., 235, **3***. |
| Trieu-des-Sarts (Sud de) | X, M., 153, **2***. |
| Trivières | I, M., 163, **2**. |
| Trois-Fontaines | XVIII, M., 240, **6**. |
| Trois-Ponts | XII, P.-V., 113, **1**; XIX, P.-V., 363-364, **1**, **5**. |
| Try-des-Haies | I, M., 204, **1**, **3**; X, M., 159, **1**. |
| Tubize | I, M., 33, **3**; X, P.-V., 86, **1**. |
| Turnhout | XV, P.-V. 255, **6**, p. a.; XVII, P.-V., 104, **3**; XVIII, P.-V., 316-317, **6**; XIX, M., 159, **3***. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| **U** | |
| Uccle | I, P.-V., 121-122, **3**, **5**; 124, **5**; X, P.-V., 135-136, **5**; XII, M., 13-44, **5**; XV, P.-V., 261-262, **6**, p. a.; XVI, P.-V., 583, **3***; 690, **3**; XVII, P.-V., 644-645, **3***; M., 106, 116, **3**; 483-492, **3**, **5***; XVIII, M., 229, **1**; XX, M., 46-49, **3**, **4**; 54-55; **3**, **3***. |
| Uccle-Calevoet | III, P.-V., 67, **3**. |
| Ursel | XI, M., 29, 30, **4**. |
| Ursel (Nord d') | IX, M., 306, **4**. |
| Uytkerke | XVII, M., 305, **6**. |
| **V** | |
| Val-Benoît | VII, M., 138, **1***; IX, M., 425, **1***. |
| Varssenaere | XIX, M., 373, **3**. |
| Varssenaere (Sud-Est de) | VIII, M., 35, **3**, **4**. |
| Vaux-sous-Chèvremont | VII, M., 154, **1***. |
| Vedrin | VIII, M., 137, **6**; XV, P.-V., 705, **1**; XVI, P.-V., 649-650, **6**. |
| Vélaine | I, M., 43-46, **3***, fig.; II, P.-V., 198-199, **3***, **5**. |
| Vellereille-le-Sec | XVII, M., 403, **3**. |
| Velu-Pont | X, M., 3-43, **2***, fig.; XIX, P.-V., 16, **2**, **2***. |
| Verlaine sur-Ourthe | II, P.-V., 202, **4**. |
| Vezin | XVI, M., 1-15, **1**, pl. |
| Vielsalm | XIX, P.-V., 364-365, **1**, **5**. |
| Viemme | III, M., 106, **6**. |
| Viesville | X, P.-V., 138, **5**. |
| Ville-sur-Haine | V, P.-V., 171, 188, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Villerot | XIII, P.-V., 145-148, **1**, **2**, **5**. |
| Villers-devant-Orval | II, M., 380, **6**, s. m. |
| Villers-la-Ville | XV, P.-V., 647, **1**; XX, P.-V., 101, **1**, **5**. |
| Villers-le-Bouillet | III, M., 102-104, **1**, **4**, **6**, p. a.; VII, M., 144, **1***. |
| Villers-le-Gambon | XVIII, P.-V., 52-55, **1**. |
| Villers-Saint-Ghislain | V, P.-V., 170, **4**; XVII, M., 403, **3**. |
| Villers-Saint-Siméon | III, P.-V., 474, **1**, **2**, **4**, **6**, p. a.; XVI, M., 83-87, **1**, fig. |
| Villers-sur-Semois | VIII, M., 106, **2**. |
| Vilvorde | III, M., 207-221, **2**, **3**, **6**, p. a.; IV, M., 211, **2**, **3**; 211-212, **6**, p. a.; 218, **2**; VII, P.-V., 103, **6**; XI, M., 52, **6**; XIII, P.-V., 71-73, **6**; XV, M., 187, **2**, p. a.; XVII, P.-V., 415-418, **6**; XVIII, M., 239, **2**; 240, **6**; XIX, P.-V., 101, **2**, **6**; 105, **6**. |
| Vinckem | XVII, M., 309, **6**. |
| Virginal | XII, P.-V., 7, **1**. |
| Visé | II, M., 203, **1***. |
| *Visé (Région de)* | XVI, M., 79-82, **1**, **5**. |
| Vissenaeken | VII, P.-V., 238-239, **3***. |
| Vissoul | III, M., 98-100, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**, p. a. |
| Vivegnis (Liége) | II, M., 353, **6**, s. m. |
| Vladsloo | XVII, M., 308, **6**. |
| Vlimmeren | XVII, P.-V., 328, 560-570, **1**; XVIII, P.-V., 184, **3**; 186, **1**, **2**, **3**, **4**; 188, **1**; 190, **2**, **3**; 191, **2**, **3**, **4**; XIX, M., 150, **3**, **4**; 172-173, **1**, **2**, **3**, **4** |
| Vlisseghem | XIII, M., 243, **6**; XVII, M., 305, **6**. |
| Voroux lez-Liers | I, M., 259, **6**. |
| Vorsselaer | XV, P.-V., 632, **3**. |
| Vracene | XVI, M., 61, **4***. |
| Vynckt | XI, M., 27, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| **W** | |
| Waelhem | XIII, M., 34, 69, **6**, pl. |
| Waenrode | I, P.-V., 107, **3***; M., 51, **3**; VII, P.-V., 211, 250, **3***; IX, P.-V., 116-144, **3***; X, P.-V., 26, **3***. |
| Waerd | XII, M., 48, **3**. |
| Waerschoot | XI, M., 30, 33, **4**. |
| *Waes* (*Pays de*) | XV, P.-V., 660-661, **3**. |
| Walcourt | XIV, P.-V., 70, **5**; M., 36-38, **1**, **5**. |
| Waltwilder | I, P.-V., 107, **3***; X, M., 375-376, **3**; XII, M., 48, **3**; XVI, M., 41, **3**. |
| Wamont | XV, P.-V., 594, **6**; M., 191-192, **2**, p. a.; XIX, M., 188-189, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Wandre | XII, M., 184, **5**. |
| Wansin | I, M., 154-155, **2***, **3**, fig; 158, **2**; VIII, M., 164, **2**. |
| Waremme | III, M., 107, **4**, **6**. |
| Warnant-Dreye | III, M., 104-105, **1**, **2**, **4**, **6**, p. a. |
| Warneton | XI, M., 21-22, **3**, **4**, p. a. |
| Warquignies | XV, M., 72-75, **4**, fig. |
| Wasmes (Mons) | XII, M., 126-144, **5**; XV, M., 68-72, **4**, fig. |
| Wasmuel | XV, M., 64-67, **4**, fig. |
| Wasseiges | I, M., 116, **2**. |
| Watermael | X, P.-V., 136, **3**; XIX, M., 284-291, **3**, **3***, **4**, **6**, p. a., fig. |
| Watervliet | XI, M., 33, **4**; XII, M., 58, **3**; XVII, M., 304, **6**. |
| Watou | XVII, M., 308, **6**. |
| Watrinsart | VIII, M., 120-121, **2**, fig. |
| Waulsort | V, P.-V., 164-165, **1**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Wavre | II, M., 208, **1**; 209, **3**; XVI, P.-V., 179, **1**; XVII, M., 399, fig.; 401, **3**. |
| Wavre-Notre-Dame | XX, P.-V., 217-219, **3**, **4**, **6**. |
| Weert-Saint-Georges | II, M., 214, **3**, **5**. |
| Wemmel | II, P.-V., 117-119, 121, 3; X, P.-V., 63, M., 199-209, 220-240, fig., **3***; XVII, M., 487, **3***. |
| Wenduyne | XIII, M., 228-249, **6**; XVII, M., 84, **3***; 85, **4**, **5**; 306, **6**; XIX, P.-V., 69, **4**, **6**; 70, **6**. |
| Wépion | V, P.-V., 38, **4**; XX, P.-V., 102, **1**, **5**. |
| Wercken | XVII, M., 307, **6**. |
| Wergifosse | IX, M., 425-426, **1***. |
| Wespen (Dinant) | I, P.-V., 73, **6**. |
| Westcappelle | XVII, M., 304, **6**. |
| Westende | XIII, M., 236-238, **6**; XVII, M., 306, **6**. |
| Westerloo | XV, P.-V., 634, **4**; M., 249, **3**; XVI, P.-V., 482, **3**, **6**; 484, **1**, **3**; XVII, P.-V., 229, **3**; 234, **6**; 326, **1**; 479-480, **3**; M., 116-117, **3***, XVIII, P.-V., 184, **3**, **5***; 190, 191, **3**; M., 226, **1**; XIX, M., 177-178, **1**, **2**, **3**, **4**, **6**; 190, **3**. |
| Westkerke | XVII, M., 307, **6**. |
| Westmeerbeek | XV, P.-V., 634, **4**. |
| Westoutre | XVII, M., 308, **6**. |
| Westroosebeke | XI, M., 25, **4**; XX, M., 74, **6**. |
| Westvleteren | XVII, M., 308, **6**. |
| Wetteren | I, M., 12-13, 16, fig., **2**, **3**, **4**, p. a.; XI, M., 35, **3**, **4**, p. a.; XV, M., 187, **2**, p. a.; XVII, M., 404, **3**. |
| Wevelghem | I, P.-V., 41; M., 53, **3***. |
| Wever (Attenrode) | VII, P.-V., 276, **3**. |
| Wierde | III, M., 475-477, **3**, **5**. |
| Wiers | XII, M., 242, **4**; XIII, P.-V., 32, **4**. |

SIGNES CONVENTIONNELS :

Chiffres romains = N° du tome ; P.-V. = Procès-Verbaux ; M. = Mémoires ; Chiffres arabes = Pagination ; **1** = Terrain primaire ; **2** = T. secondaire ; **3** = T. tertiaire ; **4** = T. quaternaire et moderne ; **5** = Phénomènes géologiques ; **6** = Hydrologie ; p. a. = Puits artésien ; s. m. = Source minérale ; * = Renseignements paléontologiques, listes ; fig. = Figure dans le texte ; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Wihéries | XV, M., 82, **4**. |
| Willebroeck | III, P.-V., 382-383 ; M., 259-270, **6** ; IV, M., 212-214, **6** ; 213, 218-220, **3** ; XI, M., 39, **4**. |
| Wilsele | IV, M., 202-205, **6**, p. a. ; 203, **3**, **4** ; 218, **3** ; XI, M., 42, **4**, p. a. |
| Wilskerke | XVII, M., 305, **6**. |
| Winamplanche | II, M., 380, **6**, s. m. |
| Wintham | XX, P.-V., 119-120, **3**, **4**. |
| Woluwe-Saint-Lambert | XII, P.-V., 185, **3** ; XVI, P.-V., 583, **3***. |
| Wortel | XIV, M., 201-203, **4***. |
| Woumen | XVII, M., 308, **6**. |
| Wuestwezel | XV, P.-V., 661, **4** ; XVI, M., 49-53, **3***, **4***. |
| Wulmersomschestraat | VII, P.-V., 215, **3***. |
| Wulpen | XVII, M., 306, **6**. |
| Wulveringhem | XVII, M., 309, **6**. |
| Wychmael | XII, M., 55, **3** ; XIV, M., 197, **4**. |
| Wynendaele | XV, P.-V., 597, **6**. |
| Wyshagen | XIX, M., 150, **3**, **4** ; 221-222, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Wytschaete | XIII, P.-V., 101, **4** ; XIV, M., 7-8, **4** ; XVI, M., 32, **4** ; XVII, M., 308, **6** ; XX, M., 73, **6**. |
| **Y** | |
| *Yperlée (L')* | XV, P.-V., 540-542, **6**. |
| Yvoir | II, M., 361, **6**, s. m. ; IX, M., 327-328, **6**. |
| Yvoz | VII, M., 137-138, **1**, **6**. |
| **Z** | |
| Zande | XVII, M., 307, **6**. |
| Zandvoorde (Ostende) | XIII, M., 240-241, **6** ; XVII, M., 305, **6**. |

SIGNES CONVENTIONNELS.

Chiffres romains = N° du tome; P.-V. = Procès-Verbaux; M. = Mémoires; Chiffres arabes = Pagination; **1** = Terrain primaire; **2** = T. secondaire; **3** = T. tertiaire; **4** = T. quaternaire et moderne; **5** = Phénomènes géologiques; **6** = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques; listes; fig. = Figure dans le texte; pl. = Planche à la fin du volume.


| NOMS DES LOCALITÉS. | PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE. |
|---|---|
| Zarren | XVII, M., 307, **6**. |
| Zeelhem | I, M., 51, **3**; XV, M., 253-258, **6**, p. a.; XVI, M., 41, **3**; XVII, P.-V., 234, **6**; XIX, M., 186-189, **1**, **2**, **3**, **4** |
| Zerkeghem | XVII, M., 307, **6**. |
| Zevecote | XVII, M., 307, **6**. |
| Zillebeke | XVII, M., 308, **6**. |
| Zoetenaey | XVII, M., 306, **6**. |
| Zolder | XVII, P.-V., 228, **3**; 234, **6**; XIX, M., 196-199, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Zonhoven | XIX, M., 206, 209-210, **1**, **2**, **3**, **4**. |
| Zonnebeke | XVII, M., 308, **6**. |
| Zulte | V, P.-V., 12-13, **3**, **4**, **6**, p. a; XI, M., 31-32, **3**, **4**. |
| Zuydschoote | XVII, M., 308, **6**. |
| Zuyenkerke | XVII, M., 305, **6**. |
| Zwartenberg | XI, M., 33 **4**. |
| *Zwyn* (*Le*) | XIII, M., 226-245, **6**. |
| Zwyndrecht | XVII, M., 302, 304, **6**. |

# TABLE ALPHABÉTIQUE PAR NOMS D'AUTEURS

Les articles y sont rangés dans l'ordre chronologique de leur publication.
Les analyses ou notes trop brèves ne sont pas mentionnées.

**Abel, O.** (Prof.). Sur les causes de l'extinction des Ichthyosauriens et des Mosasauriens. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 202-207.)

**Abel, O.** Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstruction de l'*Eurhinodelphis*, Dauphin longirostre du Boldérien des environs d'Anvers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 163-166.)

**Agamennone, G.**, traduit par **Engerrand, G.** Détermination des Bradysismes dans l'intérieur des continents au moyen de la photographie. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 29-38.)

**Agamennone, G.** Les idées directrices dans la construction des appareils sismiques en Italie. (T. XX, 1906, T. et R., pp. 7-16.)

**Alippi, Tito.** Les Boniti du Monte Nerone. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 69-75.)

**Andrimont, René d'.** L'allure des nappes aquifères contenues dans les terrains perméables en petit, baignés par la mer. — Résultats des recherches faites en Hollande démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur en ce qui concerne le littoral belge. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 47-58.)

**Andrimont, René d'.** Quelques remarques formulées par M. René d'Andrimont à la suite de l'article bibliographique de M. van Ertborn sur le travail de M. E. Dubois, intitulé : « Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. L'eau douce du sous-sol des Dunes et des Polders. » (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 67-70.)

**Andrimont, René d'.** Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. — Application aux nappes aquifères qui se trouvent en relation directe avec les eaux de mer. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 71-76.)

**Andrimont, René d'.** Le rôle hydrologique de l'orientation du fissurage de la craie. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 106-107.)

**Arctowski, Henryk.** Quelques remarques sur l'intérêt qu'offre, pour la Géologie, l'exploration des régions antarctiques. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 175-177.)

**Arctowski, Henryk.** Quelques mots relatifs à l'étude du relief de l'Ardenne et des directions que suivent les rivières dans cette contrée. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 118-127.)

**Arctowski** et **Renard, A.** Les sédiments marins de l'expédition de la « Belgica ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 420-422.)

**Arctowski, Henryk.** Note sur les dunes du cap Polonio, sur la côte de l'Uruguay. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 689-692.)

**Arctowski, Henryk.** Note sur l'Abrasion glaciaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 693-695.)

**Arctowski, Henryk.** Sur l'ancienne extension des glaciers dans la région des terres découvertes par l'Expédition antarctique belge. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 24-25.)

**Arctowski, Henryk.** Les calottes glaciaires des régions antarctiques. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 26-27.)

**Arctowski, Henryk.** Sur les Icebergs tabulaires des régions antarctiques. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 28-29.)

**Arctowski, Henryk.** Note complémentaire au sujet de la discussion de la question de l'Abrasion glaciaire. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 61-63.)

**Arctowski, Henryk.** Note au sujet de l'étude des glaces antarctiques. (T. XVI, 1902, P.-V., 345-347.)

**Aubel, H., van.** Note sur le calcul des porosités dans les divers types de dispositifs sableux. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 129-131.)

**Aubry, C., Rutot, A., van den Broeck, E.** Rapport sur la délégation de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, envoyée à Solvaster pour y constater le degré d'authencité de découvertes de mégalithes. (T. II, 1888, P.-V., pp. 215-220.)

**Bayet, L.** Première note sur quelques dépôts tertiaires de l'Entre-Sambre-et-Meuse. (T. X, 1895, M., pp. 133-160, pl. II.)

**Bayet, L.** Note sur un dépôt de silex crétacés dans la vallée de la Sambre. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 92-95.)

**Béclard, F.** Sur deux fossiles infra-couviniens. (T. I, 1887, P.-V., pp. 189-191.)

**Béclard, F.** Les fossiles coblenziens de Saint-Michel, près de Saint-Hubert. (T. I, 1887, M., pp. 60-97, pl. III à V.)

**Béclard, F.** Sur la Rhynchonella Pengelliana, Davids. (T. IV, 1890, M., pp. 29-32, pl II.)

**Béclard, F.** Fossiles nouveaux du Devonien inférieur de la Belgique. (T. V, 1891, M., pp. 96-102, pl. III et IV.)

**Béclard, F.** Les spirifères du Coblenzien belge. (T. IX, 1895, M., pp. 129-240, pl. XI à XV.)

**Béclard, F.** Catalogue synonymique et critique des spirifères du Devonien inférieur. (T. IX, 1895, M., pp. 260-288.)

**Bergeron, J.** Le volcanisme et ses théories. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 552-554.)

**Bernays, Édouard.** Une coquille nouvelle pour les sables à *Isocardia cor* d'Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., p. 174.)

**Bernays, Édouard.** Recherches dans les sables diestiens, dits à *Isocardia cor*, mis à jour lors du creusement de l'écluse du bassin Lefèvre en 1894 et 1895. (T. X, 1896, P.-V., pp. 44-45, M., pp. 117-132, pl. I.)

**Bernays, Édouard** et **Stainier, X.** Identification du *Cœloma Rupeliense* (Stainier) et du *Cœloma Holzaticuma* Stolley). (T. XIII, 1899, M., pp. 207 217, pl. XV.)

**Bertrand, C.-E.** (Dr). Conférences sur les charbons de terre. Première conférence faite à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 30 mai 1893.) (T. VII, 1893, M., pp. 45-81, pl. IV et V.)

**Bertrand, C.-E.** (Dr) Conférences sur les charbons de terre. Deuxième conférence faite à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, le 19 octobre 1897. (T. XI. 1897, M. pp. 284-310.)

**Bertrand, J.** Action des anciens glaciers sur le relief actuel de la Russie. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 695-701.)

**Bertrand, J.** Note rectificative au sujet d'un texte du 18 février 1902 sur l'abrasion glaciaire. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 199-200.)

**Bertrand, J.** L'Oural est-il montagne d'Europe ou d'Asie? (T. XVI, 1902, M., pp. 193-208, P.-V., pp. 450-452.)

**Bertrand, J.** Ferdinand von Richthofen, 1833-1905. (T. XIX, 1905, M., pp. 541-558, portrait.)

**Bertrand, Marcel.** Sur les relations des phénomènes éruptifs avec la formation des montagnes et sur les lois de leur distribution. (T. II, 1888, P.-V., pp. 174-176.)

**Bertrand, Marcel.** Les récents progrès de nos connaissances orogéniques (T. VI, 1892, P.-V., pp. 13-28.)

**Bertrand, Marcel.** Les lignes directrices de la géologie de la France. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 23-56.)

**Blanchart, C.** Note sur la présence de l'eau dans les calcaires. (T. VIII, 1894, M., pp. 130-144, pl VIII.)

**Bleicher.** Compte rendu détaillé des excursions de la session extraordinaire annuelle de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue du 15 au 21 août 1898, à Nancy et dans les Vosges. (T. XIII, 1899, M., pp. 85-206, pl. IX à XIV.)

**Bommer, Ch.** Le gîte wealdien à végétaux de Bracquegnies (Hainaut). (T. V, 1891, P -V., pp. 196-197.)

**Bommer, Ch.** Essai de reconstitution physiognomonique de quelques types de la flore houillère. (T. V, 1891, M., pp. 43-45, pl I et II.)

**Bommer, Ch.** Sur un nouveau gîte de végétaux découvert dans l'argile wealdienne de Bracquegnies (Hainaut) (T. VI. 1892, P.-V., pp. 160-161.)

**Bommer, Ch.** La variabilité des caractères chez les végétaux et la détermination des empreintes fossiles. (T. XII, 1898, P.-V., p. 193.)

**Bommer, Ch.** De l'action de la couverture végétale du sol sur sa composition chimique. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 172-173.)

**Bommer, Ch.** Quelques causes d'erreur en paléontologie végétale. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 41-47.)

**Bommer, Ch.** Le nouveau genre Lepidocarpon Scott. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 557-558.)

**Bommer, Ch.** Les bois fossiles du Bruxellien d'Ottignies. (Résumé.) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 6-7.)

**Bommer, Ch.** L'existence du terrain bernissartien, du type de Bracquegnies, à Mariemont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 129-132.)

**Bommer, Ch.** Le genre Lepidocarpon Scott. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 132-137.)

**Bommer, Ch.** Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales. (1903, M. in-4°.)

**Bourdariat, A.-J.** Esquisse géologique et minéralogique du district aurifère de Santa-Cruz (Honduras), Amérique centrale. (T. VII, 1893, P.-V., p. 111, M., pp. 35-40.)

**Bourdariat, A.-J.** Notes sur les alluvions aurifères de Grenade (Espagne). (T. VIII, 1894, M., pp. 46-54.)

**Bourdariat, A.-J.** Formation d'un nouveau cône sur le Vésuve. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 83-85.)

**Bradfer, R.** Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 139-140, M., pp. 267-295.)

**Briart, A.** Note sur la période hesbayenne. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 3-6.)

**Briart, A.** Note sur les divergences de vues dans la distinction des limons quaternaires. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 7-10.)

**Briquet, A.** Contribution à l'étude des origines du réseau hydrographique du Nord de la Belgique. (T. XX, 1906, M., pp. 71-83.)

**Brunhes, Bernard** et **David, Pierre.** Sur la direction d'aimantation dans des couches d'argile transformée en brique par des coulées de lave. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 30-32.)

**Buttgenbach, H.** Figures de corrosion du Quartz par l'acide fluorhydrique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 601-604.)

**Buttgenbach, H.** Note sur quelques cristaux provenant de gisements belges. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 701-709.)

**Buttgenbach, H.** Au Katanga : Les mines de Kambove. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 651-656.)

**Buttgenbach, H.** Tremblements de terre au Katanga en 1902. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 143-144.)

**Buttgenbach, H.** Les dépôts aurifères du Katanga. (T. XVIII, 1904, M., pp. 173-186.)

**Cambier, René** Découverte, dans le terrain houiller supérieur de Charleroi, d'un nouvel horizon fossilifère marin (le plus élevé). (T. XX, 1906, P.-V., pp. 169-171.)

**Cappelle, H. van** (jr). Quelques observations sur le Quaternaire ancien dans le Nord des Pays-Bas. (T. II, 1888, M., pp. 125-134, pl. IV.)

**Cappelle, H. van** (jr). Les escarpements du « Gaasterland », sur la côte méridionale de la Frise. Contribution à la connaissance du Quaternaire des Pays-Bas, suivie d'une étude sur les roches siliceuses à spicules de spongiaires du Boulder Clay du Roode Klif, par *Georges Jennings Hinde.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 322-324, M., pp. 222-253, pl. VIII.)

**Cappelle H. van** (Dr). Sur les rapports du Diluvium entremêlé avec le Diluvium scandinave de Staring et sur un Diluvium entremêlé dans la Drenthe centrale (province de Hollande). (T. V, 1891, P.-V., pp. 69-77.)

**Casse, A.** Définition, composition, drainabilité des sables boulants. Construction d'ouvrages dans ces terrains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 511-523.)

**Casse, A.** Quelques mots à propos d'hydrologie. Le rôle de l'eau dans les sables boulants. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 250-261.)

**Casse, A.** Rappel des conditions auxquelles doit répondre un sable pour devenir boulant. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 311-312.)

**Cauderan, H.**. (Prof.). Note sur les ressources aquifères des environs de Dinant. (T. I, 1887, P.-V., pp. 72-73.)

**Cavallier, C.** Exploration du terrain houiller en Lorraine française. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 199-203, M., pp. 483-497, pl. XV.)

**Cayeux, L.** Le Crétacé de Chercq, près Tournai. (T. III, 1889, P.-V., pp. 234-240.)

**Chalon, P.** Le tirage électrique dans les mines à grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 127-130.)

**Chamberlin, T.-C.** Les puits artésiens. Considérations pratiques au sujet de leur établissement. *Traduit de l'anglais.* (T. IX, 1895, T. et R., pp. 3-47.)

**Chamberlin, T.-C.** et **Marsden-Manson**. L'évolution des climats et les périodes glaciaires. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 82-88.)

**Chesneau, J.** Note sur les observations sismométriques, grisoumétriques et barométriques faites en 1887 et 1888 à la fosse d'Hérin (Compagnie d'Anzin). (T. XII, 1898, M., pp. 66-74, pl. I, II.)

**Choffat, P.** Note sur un gisement pliocène en Portugal. (T. III, 1889, P.-V., pp. 168-170.)

**Choffat, P.** La géologie et le creusement d'un tunnel sous Lisbonne. (T. III, 1889, P.-V., pp. 170-171.)

**Choffat, P.** Observations sur le pliocène du Portugal. (T. III, 1889, M., pp. 119-123.)

**Choffat, P.** Comparaison de deux projets de chemins de fer à Lisbonne. (T. V, 1891, P.-V., pp. 84-86.)

**Choffat, P.** Les eaux d'alimentation de Lisbonne. (T. X, 1896, P.-V., pp. 16-17 M., pp. 161-197.)

**Choffat, P.** Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. (T. XV, 1901, M., pp. 111-140.)

**Choffat, P.** Pluie de poussière brune en Portugal (janvier 1902). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 530-532.)

**Cooreman, T.** Compte rendu sommaire de la session extraordinaire dans le Nord de la France, du 7 au 15 août 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 734-736.)

**Cooreman, T.** et **Dollfus, G.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans les Départements français de la Marne et de l'Aisne (du 8 au 15 août 1901). (T. XVI, 1902, M., pp. 209-283, pl. XI.)

**Cope (Dr).** F.-V. Hayden. (T. II, 1888, P.-V., pp. 34-36.)

**Cornet, J.** Les dépôts superficiels et l'érosion continentale dans le bassin du Congo. (T. X, 1896, P.-V., pp. 19-23, M., pp. 44-116.)

**Cornet, J.** A propos du récent tremblement de terre de la Belgique et du Nord de la France. (T. X, 1896, P.-V., pp. 123-132.)

**Cornet, J.** Observations sur la Géologie du Congo occidental. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 21-30.)

**Cornet, J.** Études sur la Géologie du Congo occidental entre la côte et le confluent du Ruki. (T. XI, 1897, M., pp. 311-377.)

**Cornet, J.** Notes sur des roches du mont Bandupoi et du Haut-Uellé. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 26-30.)

**Cornet, J.** La géologie du Bassin du Congo, d'après nos connaissances actuelles (1897). (T. XII, 1898, P -V., pp. 31-53.)

**Cornet, J.** Le quaternaire sableux de la vallée de la Haine. (T. XII, 1898, M., pp. 241-267.)

**Cornet, J.** Notice biographique sur Alphonse Briart. (T. XII, 1898, M., pp. 268-299.)

**Cornet, J.** et **Schmitz, G.** Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut et sur le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 196-206, M., pp. 301-318, pl. III et IV.)

**Cornet, J.** Compte rendu de l'excursion du 3 avril 1899 à Stambruges, Grandglise, Hautrages, Sirault et Villerot. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 125-148.)

**Cornet, J.** Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 249-257; t XVII, 1903, P. V., pp. 184-188; t. XX, 1906, P.-V., pp. 81-86.)

**Cornet, J.** Sur la Meule de Bernissart. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 258-259.)

**Cornet, J.** A propos du sondage d'Eelen, près Maeseyck (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 310-314.)

**Cornet, J.** Note sur la présence du calcaire de Mons, du tufeau de Saint-Symphorien et de la craie phosphatée de Ciply au sondage des Herbières (commune de Tertre). (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 39-42 )

**Cornet, J.** Compte rendu de l'excursion du 1er avril 1900 dans les vallées de l'Hogneau et du ruisseau de Bavai. (T. XVI, 1902, M., pp. 155-177.)

**Cornet, J.** Compte rendu de l'excursion du 24 mars 1901 à Hautrages et Baudour. (T. XVI, 1902, M., pp. 179-192.)

**Cornet, J.** Les gisements métallifères du Katanga. (T. XVII. 1903, T. et R., pp. 3-47.)

**Cornet, J.** La Meuse ardennaise. (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 21-27.)

**Cornet, J.** Sur la signification morphologique des collines des Flandres. (T. XVIII, 1904, M., pp. 115-124.)

**Cuvelier, E.** Compte rendu d'une excursion dans le calcaire carbonifère à Pierre-Pétru, près d'Hastières, et aux Fossés, sur la Lesse. (T. VI, 1892, P.-V , pp. 122-139.)

**Cuvelier, E.** Quelques mots à propos de l'étude scientifique du « Boulant ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 281-291.)

**Cuvelier, E.** Bibliographie chronologique du « Boulant » d'après les *Annales des Travaux publics de Belgique,* de 1843 à 1893, 1re série (cinquante et un premiers volumes). (T. XV, 1901, P.-V, pp. 312-322 et 538-542.)

**Cuvelier, E.** et **Dubuisson, L.** Note sur le puits artésien de la nouvelle École militaire, avenue de la Renaissance, à Bruxelles. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 422-424; t. XVIII, 1904, M , pp. 153-171.)

**Daimeries, A.** Faune ichthyologique du Heersien. (T. II, 1888, P.-V., pp. 203-204.)

**Daubrée, A.** Report on Deep-Sea Deposits, based on the Specimens collected during the voyage of the « Challenger » by John Murray L. L. D., Ph. D. and the Rev. A. V. Renard, L. L. (T. VII, 1893. M., pp. 82-108, pl VI.)

**Dautzenberg, Philippe.** Observations sur quelques coquilles fossiles recueillies au Congo par M. le commandant Zboinski. (T. I, 1887, P.-V., pp. 236-240.)

**David, P.** et **Brunhes, Bernard.** Sur la direction d'aimantation dans des couches d'argile transformée en briques par des coulées de lave. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 30-32.)

**Davis, W.-M.** Les enseignements du Grand Canyon du Colorado. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 3-16.)

**Davison, Charles.** On Snow-Drift Deposits Sur les dépôts formés par les accumulations de neige, dues à l'action du vent (snow-drift) et leurs rapports avec l'origine du Loess et la conservation des restes du Mammouth. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 17-25.)

**Debauve.** Note sur le sable boulant. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 523-525 )

**Deblon, A.** Résumé d'une étude de M. Gosselet sur les nappes aquifères de la craie au Sud de Lille (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 96-100.)

**de Brouwer, Michel** et **Lejeune de Schiervel, Ch.** Compte rendu de la session extraordinaire, tenue à Paris en août 1900, par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XIX, 1900. M., pp. 217-241 )

**de Brouwer, Michel.** Le puits artésien des aciéries de Terneuzen, d'après les documents laissés par feu le capitaine Ém. Delvaux. (T XVII, 1903, P.-V., pp. 37-43.)

**de Brouwer, Michel** et **Lejeune de Schiervel, Ch.** Considérations générales sur le nouveau bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 44-46.)

**Deladrier, Émile.** Recherches souterraines aux environs d'Éprave. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 117-119.)

**Deladrier, Émile.** Un projet de détournement de la Lesse dans la région de Han. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 239-240.)

**Deladrier, Émile.** Essai d'une carte tectonique de la Belgique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 125-137, pl. III.)

**Deladrier, Émile.** Contribution à l'étude de la tectonique de la Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 89-93.)

**De Launay.** De l'origine de l'acide carbonique et des produits carburés dans les Fumerolles et les eaux minérales. (T. XII, 1898, T. et R , pp. 22-26.)

**Delecourt-Wincqz, J.** Un nouvel appareil portatif de sondage. (T. III, 1889, P.-V., pp. 461-462.)

**Delecourt-Wincqz, J.** Sonde portative à main de MM. Graef et Delecourt-Wincqz. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 48-49.)

**Delheid, Ed.** Contribution paléontologique à l'étude de l'étage pliocène supérieur poederlien, à Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 57-62.)

**De Muysen, Gérard** et **Dormal, V.** Compte rendu de l'excursion de la Société géologique du Luxembourg dans les bassins miniers d'Esch et de Petange. (T. X, 1896, M., pp. 345-358.)

**De Pauw, L.** Observation sur le gisement de Bernissart. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 206-216.)

**Dewalque, G.** Observations sur la communication de M. G. Dollfus, publiées par le *Geological Magazine* du 1er décembre 1895. Sur l'emploi du terme « Bolderien ». (T. X, 1896, P.-V., p. 23.)

**Dienert, F.** Quelques remarques sur les expériences faites avec la fluorescéine et le sel marin. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 438-443.)

**Dienert, F.** Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électro-magnétiques. (T. XVII, 1903, M , pp. 501-514.)

**Dienert, F.** Contribution à l'étude de la température des sources. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp 59-61, M., pp. 107-114, pl. II et XX, 1906, P.-V., pp. 178-183.)

**Dokoutchaïef, B.** Notes sur l'étude scientifique du sol en Russie au point de vue de l'agronomie et de la cartographie agricole. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 113-116.)

**Dokoutchaïef, B.** Note sur le Loess. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 97-101.)

**Dollfus, G.** Extension probable des mers pendant l'époque du Tertiaire supérieur. (T. X, 1896, P.-V., pp. 9-11.)

**Dollfus, G.** Réponse à M. G. Dewalque, publiée dans le *Geological magazine* du 1er février 1896. Sur la véritable acceptation du mot « Bolderien ». (T. X, 1896, P.-V., pp. 24-26.)

**Dollfus, G.** Comparaison de la légende de la carte géologique de la Belgique au 40 000e avec la légende de la Carte géologique de France. (T. X, 1896, P.-V., pp. 202-203.)

**Dollfus, G.** La structure du bassin de Paris. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 10-14.)

**Dollfus, G.** et **Cooreman, T.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans les Départements français de la Marne et de l'Aisne (8 au 15 août 1901). (T. XVI, 1902, M., pp. 209-263.)

**Dollo, L.** Sur la signification du « Trochanter pendant » des Dinosauriens. (T. I, 1887, P.-V., pp. 10-11.)

**Dollo, L.** Encore un mot sur l'*Aachenosaurus Multidens* G. Smets. (T. III, 1889, P.-V., pp. 162-164.)

**Dollo, L.** Note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles, par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 181-182.)

**Dollo, L.** Nouvelle note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 214-215.)

**Dollo, L.** Première note sur les Téléostéens du Bruxellien (Éocène moyen) de la Belgique. (T. III, 1889, P.-V., pp. 218-226.)

**Dollo, L.** Troisième note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. Alfred Lemonnier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 285-286.)

**Dollo, L.** Première note sur les Siréniens de Boom (Résumé.) (T. III, 1889, P.-V., pp. 415-421.)

**Dollo, L.** Première note sur les Mosasauriens de Mesvin. (T. III, 1889, M., pp. 271-304, pl. IX et X.)

**Dollo, L.** Sur la présence du Champsosaure dans le Heersien d'Orp-le-Grand. (T. IV, 1890, P.-V., p. 55.)

**Dollo, L.** Pourquoi le Champsosaure manque d'apophyse post-articulaire à la mandibule. (T. IV, 1890, P.-V., p. 288.)

**Dollo, L.** Première note sur les Mosasauriens de Maestricht. (T. IV, 1890, M., pp. 151-169.)

**Dollo, L.** Les Ptérosauriens. (T. V, 1891, P.-V., pp. 174-175.)

**Dollo, L.** Nouvelle note sur le Champsosaure Rhynchocéphalien adapté à la vie fluviatile. (T. V, 1891, M., pp. 147-199, pl. VI à VIII )

**Dollo, L.** Sur un nouveau type de Dinosaurien. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 10-13.)

**Dollo, L.** L'origine des Kangurous. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 37-41.)

**Dollo, L.** La paléontologie et la théorie de l'évolution. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 93-97.)

**Dollo, L.** Sur l'origine de la nageoire caudale des Ichthyosaures. (T. VI, 1892, P.-V., pp 167-174.)

**Dollo, L.** A quelle époque géologique les profondeurs de l'Océan ont-elles commencé à être habitées? (T. VI, 1892, P.-V., pp. 175-176.)

**Dollo, L.** Première note sur les Téléostéens du Crétacé supérieur de la Belgique. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 180-189.)

**Dollo, L.** Nouvelle note sur l'ostéologie des Mosasauriens. (T. VI, 1892, M., pp. 219-259, pl III et IV.)

**Dollo, L.** Suppression du genre Leiodon. (T. VII, 1893, P.-V., p. 79.)

**Dollo, L.** Les lois de l'évolution. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 164-166.)

**Dollo, L.** L'origine du chameau. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 49-52.)

**Dollo, L.** Les grandes époques de l'Histoire de la Terre. (T. VIII, 1894, P.-V., pp 230-231.)

**Dollo, L.** Sur la phylogénie des Dipneustes. (T. IX, 1895, M., pp. 79-128, pl. V à X.)

**Dollo, L.** Les Mosasauriens de la Belgique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 207-216, pl. VI.)

**Dollo, L.** L'origine des Mosasauriens. (T. XVIII, 1904, M., pp. 217-222.)

**Dollo, L.** Un nouvel opercule tympanique de Plioplatecarpus, Mosasaurien plongeur. (T. XIX, 1905, M , pp. 125-131, pl. III.)

**Dollo, L.** Les Dinosauriens adaptés à la vie quadrupède secondaire. (T. XIX, 1905, M., pp. 441-448, pl. XI et XII.)

**Dollo, L.** Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 135-138.)

**Dollo, L.** Le pied de l'*Amphiproviverra* et l'origine arboricole des Marsupiaux. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 166-169.)

**de Dorlodot, H., Rutot, A., Gosselet, J.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Namur, 15 août 1889. (T. III, 1889, M., pp. 461-524.)

**de Dorlodot, H.** (Abbé). Exposé de la constitution géologique de la région Sud du Bassin de Namur à l'Ouest de la Meuse. (T. III, 1889, M., pp. 484-512.)

**de Dorlodot, H.** Résultats de quelques excursions faites dans le Calcaire carbonifère des environs d'Arquennes et des Écaussines, en compagnie de M. Malaise. T. XI, 1897, P.-V., pp. 73-76.)

**de Dorlodot, H.** Sur la signification des allures horizontales du Calcaire carbonifère de la colline de Rospèche (Falisolle). (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 155-160.)

**de Dorlodot, H.** Compte rendu des excursions sur les deux flancs de la crête du Condroz, faites par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie le 19 mars et les 8 et 9 avril 1899. (T. XIV, 1900, M., pp. 113-192, pl. V.)

**Dormal, V.** et **de Munck, E.** Observations sur un facies nouveau du terrain quaternaire des environs d'Havré. (T. III, 1889, pp. 456-457.)

**Dormal, V.** Observations sur une faille du terrain crétacé mettant en contact la craie phosphatée avec le tufeau. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 240-241.)

**Dormal, V.** Revendication de la priorité de la découverte de poissons dans le Calcaire d'Alvaux. (T. V, 1891, P.-V., pp. 36-37.)

**Dormal, V.** Observations sur l'analogie que présente la constitution du Quaternaire avec les roches sous-jacentes. (T. V, 1891, P.-V., pp. 87-88.)

**Dormal, V.** Sur le Devonien dans le Bassin de Namur. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 76-83.)

**Dormal, V.** Sur les sables de Lierneux. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 178-179.)

**Dormal, V.** Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans les terrains jurassique et triasique des environs d'Arlon et de Florenville, organisée conjointement avec la Société géologique du Luxembourg, du 12 au 16 mai 1894, sous la direction de M. V. Dormal. (T. VIII, 1894, M., pp. 102-129.)

**Dormal, V.** Les Ammonites du Jurassique belge. Liste préliminaire. (T. X, 1896, P.-V., pp. 117-118, M., pp. 280-287.)

**Dormal, V., De Muyser** et **Gérard.** Compte rendu de l'excursion de la Société géologique du Luxembourg dans les Bassins miniers d'Esch et de Pétange. (T. X, 1896, M., pp. 345-358.)

**Dormal, V.** Compte rendu sommaire de la session annuelle extraordinaire en Lorraine et dans les Vosges du 14 au 23 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 266-268.)

**Dormal, V.** Compte rendu de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue en Ardenne du 21 au 26 août 1897, sous la direction de M. le professeur J. Gosselet. (T. XII, 1898, M., pp. 209-240.)

**Dormal, V.** Quelques rectifications géologiques. Les roches-polissoirs du « Brusel », à Saint-Marc. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 42-43.)

**Dormal, V.** Quelques rectifications géologiques. Les soi-disant sables tertiaires de Marbehan. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 43-44.)

**Dormal, V.** Quelques rectifications géologiques. L'Ostrea Marshii. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 44.)

**Doudou, E.** Sur des sources ferrugineuses et incrustantes et sur les « trous qui fument » du ravin d'Aigremont. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 139-141.)

**Douvillé, H.** Mésogée. Distribution des Rudistes, des Orbitolites et des Orbitoïdes. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 501-502.)

**Dubois, Eug.** (Dr). Résumé d'une communication sur le Pithecanthropus Erectus du Pliocène de Java. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 151-160.)

**Dubois, Eug.** *(Traduction O. van Ertborn, avec une note additionnelle.)* Sur un équivalent du Forest-Bed de Cromer dans les Pays-Bas. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 240-252.)

**Dubois, Eug.** Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. L'eau douce du sous-sol des Dunes et des Polders. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 59-71.)

**Dubois, Eug.** L'âge des différentes assises englobées dans la série du « Forest-Bed » ou Cromerien. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 263-278.)

**Dubois, Eug.** Note sur une espèce de cerf d'âge icenien (Pliocène supérieur) *Cervus falconeri* Dawk., trouvée dans les argiles de la Campine. (T. XIX, 1905, M., pp. 121-124, pl. II.)

**Dubuisson, L.** et **Cuvelier, E.** Note sur les puits artésiens de la nouvelle École militaire, avenue de la Renaissance, à Bruxelles. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 422-424, et t. XVIII, 1904, M., pp. 153-171.)

**Duclaux.** La purification spontanée des eaux des fleuves. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 185-188.)

**Du Fief, J.** et **Rahir, E.** De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 11-29.)

**Du Fief, J.** Action de l'acide carbonique, du limon, du calcaire et de la lumière sur la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 536-540.)

**Dupont, Ed.** Communication sur la géologie du Congo. (T. II, 1888, P.-V., pp. 44-51.)

**Dupont, Ed.** Remarques sur l'importance de la recherche de l'origine des dépôts. (T. II, 1888, P.-V., pp. 151-152.)

**Dupont, Ed.** Les aspects physiques et la Géologie du Congo. Récit d'un voyage scientifique entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassaï. (T. III, 1889, P.-V., pp. 398-403.)

**Dupont, Ed.** Sur les études géologico-agricoles faites en 1882, à l'occasion du recensement agricole de 1880. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 105-107.)

**Dupont, Ed.** Sur les principales données que la géologie peut fournir à l'agriculture. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 130-138.)

**Dupont, Ed.** Les pluies dans leurs relations avec des dépôts géologiques bien définis. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 176-178.)

**Dupont, Ed.** Sur l'hydrographie souterraine dans les terrains calcaires. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 201-206.)

**Dupont, Ed.** Observations sur l'origine des roches. (T. V, 1891, P.-V., pp. 77-79.)

**Dupont, Ed.** La chronologie géologique dans ses rapports avec les origines des terrains. (T. V, 1891, P.-V., pp. 97-106.)

**Dupont, Ed.** Résumé des deux excursions faites par la Société, sous sa direction, à Mariembourg et à Bomal. (T. V, 1891, P.-V., pp. 131-135.)

**Dupont, Ed.** Communications sur l'excursion de la Société dans le Calcaire carbonifère en 1891. (T. V, 1891, P.-V., pp. 164-165, 180-183, et t. VI, 1892, P.-V., pp. 7-9.)

**Dupont, Ed.** Les caractères de l'évolution de la faune quaternaire. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 32-37.)

**Dupont, Ed.** Un schéma orogénique de la Belgique. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 74-75.)

**Dupont, Ed.** Le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 86-92.)

**Dupont, Ed.** Sur les concordances chronologiques entre les faunes quaternaires et les mœurs des Troglodytes en Périgord et dans la province de Namur. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 144-157.)

**Dupont, Ed.** L'homme considéré comme force géologique propre. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 241-262.)

**Dupont, Ed.** Les calcaires et schistes frasniens dans la région de Frasne. (T. VI, 1892, M., pp. 171-218, pl. V.)

**Dupont, Ed.** Les phénomènes généraux des cavernes en terrains calcareux et la circulation souterraine des eaux dans la région Han-Rochefort. (T. VII, 1893, M., pp. 190-297, pl. XII et XIII.)

**Dupont, Ed.** La partie belge de la Carte géologique internationale de l'Europe. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 55-57.)

**Duvigneaud.** Note sur le gisement fossilifère des Blancs-Cailloux. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 296-297.)

**Erens, A.** Recherches sur les formations diluviennes du Sud des Pays-Bas. (T. V, 1891, P.-V., pp. 37-39, M., pp. 14-42.)

**Erens, A.** Observations sur l'Oligocène supérieur dans le Limbourg hollandais et en Belgique. (Extrait d'une lettre à M. le Secrétaire van den Broeck.) (T. IX, 1895, P.-V., pp. 11-18.)

**Erens, A.** Notice biographique sur Casimir Ubaghs. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 102-107.)

**Ertborn,** (baron **O. van**). Étude sur les sables boulants et sur le moyen d'en prévenir l'invasion par asséchement progressif. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 142-149.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le puits artésien du Royal Palace Hôtel à Ostende (avec analyses de MM. Klement et Wauters). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 178-187.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le puits artésien de la propriété J. Gevaert, à Audenaerde (1900). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 187-189.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Les sondages du camp de Brasschaet et du château de Saalhof (voisin du camp). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 249-255.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Les puits artésiens de Droogenbosch, Forest et Uccle. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 256-262.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le puits artésien de Heyst-op-den-Berg (station du tram à vapeur). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 263-267.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots de protestation au sujet des sondages de Malines, de Lanaeken et d'Eelen. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 381-382.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le bélier hydraulique. Les pompes et les compresseurs à air. Élévateurs à eaux artésiennes. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 383-393.)

**Ertborn** (baron **O. van**). De l'allure du Crétacé et de l'argile rupelienne dans le Nord de la Belgique. Les sondages de Lanaeken et d'Eelen. Les forages d'Aerschot, de Westerloo et de Zeelhem. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 423-424.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Notice nécrologique sur Norbert-Charles-Louis de Wael. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 588-593.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots à propos du sondage d'Asch. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 593-595.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots au sujet des divers niveaux gréseux du Tertiaire supérieur dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 631-635.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Contribution à l'étude des étages rupelien, bolderien, diestien et poederlien. (*Note résumée.*) (T. XV, 1901, P.-V., pp. 660-661.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le Quaternaire dans le Nord de la Belgique. (*Note résumée*). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 661-662.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Matériaux destinés à l'établissement de la topographie souterraine du sous-sol profond de l'agglomération bruxelloise. (T. XV, 1901, M., pp. 161-174.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Allure générale du Crétacique dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, M., pp. 175-199.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Allure générale de l'argile rupelienne dans le Nord de la Belgique. (T. XV, 1901, M., pp. 248-254.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Les sondages d'Aerschot, de Westerloo et de Zeelhem. (T. XV, 1901, M., pp. 255-258.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots au sujet du Bolderien. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 126-127.)

**Ertborn** (baron **O. van**). L'épaisseur et la composition probable des morts-terrains dans la région d'Anvers. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 128-129.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Un desideratum stratigraphique au sujet de l'âge des couches de Lenham, par rapport au Pliocène belge. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 169-170.)

**Ertborn** (baron **O. van**) et **Fiévez, Ch.** Un curieux problème soulevé par l'existence de cavités dans les sables calcarifères tertiaires de la grande tranchée du chemin de fer à Etterbeek lez-Bruxelles. (T XVI, 1902, P.-V., pp. 190-192.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Mélanges relatifs aux éléments nouveaux de la géologie de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 479-487.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots au sujet de l'hydrologie de la côte belge. (T. XVI, 1902, P. V., pp. 517-521.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Contribution à l'étude des Étages rupelien, bolderien, diestien et poederlien. (T. XVI, 1902, M., pp. 39-48, pl. II.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Contribution à l'étude du Quaternaire de la Belgique. (T. XVI, 1902, M., pp. 49-67.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Rectification à l'échelle stratigraphique de l'Éocène inférieur des Flandres. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 75-76.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Quelques mots au sujet des terrains quaternaires. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 99-111.)

**Ertborn** (baron **O. van**). La question des eaux alimentaires dans les régions dunales et poldériennes du Littoral belge. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 140.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Présentation de la Carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au nord du Démer, ainsi que de la partie de la Flandre en contact immédiat avec la rive gauche de l'Escaut. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 141.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Sondages houillers en Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 226-234.)

**Ertborn** (baron **O. van**). La distribution d'eau de Vilvorde. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 415-419.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Sondages houillers de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 479-485.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le volcanisme. (T. XVII, 1903, M., pp. 3-12.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Rectifications à l'échelle stratigraphique de l'Éocène belge. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 6-11, M., pp. 103-118.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le puits artésien de la teinturerie de MM. Moens frères et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. (T. XVII, 1903, M., pp. 145-153.)

**Ertborn** (baron **O. van**). A propos de la Carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au nord du Démer. (T. XVII, 1903, M., pp. 261-266, pl. V.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 140, M., pp. 297-315.)

**Ertborn** (baron **O. van**). De l'âge du « Flandrien » de la province d'Anvers et du pays de Waes. (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 257.)

**Ertborn** (baron **O. van**). De l'allure du Crétacique et du Primaire dans le sous-sol de la ville de Bruxelles et de sa banlieue. (T. XVIII, 1904, M., pp. 223-241.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux sondages houillers de la Campine. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 6-7.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Hydrologie de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 101-102.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Les sondages houillers en Campine. Étude critique et rectificative au sujet des interprétations données jusqu'ici aux coupes des morts-terrains tertiaires et quaternaires. (T. XIX, 1905, M., pp. 133-246, pl. IV-VII.)

**Ertborn** (baron **O. van**). Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 217-219.)

**Ertborn** (baron **O. van**). La suppression du tunnel de Braine-le-Comte et les sables boulants. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 241-248.)

**Félix, Jules** (Dr). Des eaux thermales de Chaudfontaine (Belgique) et de leur action physiologique et thérapeutique. (T. IV, 1890, M., pp. 243-257.)

**Feret, R.** Expériences sur le tassement progressif des sables fins dans l'eau. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 312-319.)

**Fiévez, Ch.** et **van Ertborn** (baron **O.**). Un curieux problème soulevé par l'existence de cavités dans les sables calcarifères tertiaires de la grande tranchée du chemin de fer, à Etterbeek lez-Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 190-192.)

**Fiévez, Ch.**, Examen micrographique des sables. Analyse de l'intervention de l'eau dans les sables. Expériences sur la résistance des sables aquifères. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 295-309.)

**Fisch, A.** Communication sur les baromètres altimétriques du système Goulier, spécialement construits pour mesurer les profondeurs des puits de mine et pour les nivellements souterrains. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 74-76.)

**Fisch, A.** Communication sur le baromètre enregistreur-avertisseur appliqué aux puits de mines grisouteux. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 112-115.)

**Fisch, A.** Communication sur un nouveau modèle de microscope minéralogique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 150-152.)

**Flamache, A** Notice sur un appareil pouvant servir de sismographe. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 37-39.)

**Flamache, A.** Les calcaires belges et leur mode d'exploitation. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 168-169.)

**Flamache, A.** Sur la formation des grottes et des vallées souterraines. (T. IX, 1895, M., pp. 355-367.)

**Flamache, A.** Quelques mots à propos de la critique de M. van den Broeck concernant mon travail sur la formation des cavernes (T. XI, 1897, P.-V., pp. 87-90.)

**Forel, F.-A.** Le lac de l'Orbe souterraine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 340-341.)

**Fouqué** et **Lévy Michel.** Note sur la structure des roches éruptives. (T. IV, 1890, M., pp. 144-150.)

**Fournier, E.** et **Magnin, A.**, Sur la propagation des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 269-272.)

**Fournier, E.** et **Magnin, A.** Note sur la vitesse des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 444-446.)

**Fournier, E.** Quelques mots sur la source d'Arcier près de Besançon. Réponse à la note de M. Putzeys. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 586-589.)

**Fournier, E.** et **Magnin, A.** Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. (T. XVII, 1903, M., pp. 523-537.)

**Fournier, E.** L'hypothèse des grandes nappes charriées détruite par la vérification pratique fournie par la galerie de la mer à Gardanne (Bouches-du-Rhône). (T. XX, 1906, M., pp. 163-170, pl. II.)

**François, Ch.** Étude géologique et hydrologique de la région de Rebecq-Rognon faite pour l'établissement d'un projet d'alimentation en eau potable. (T. III, 1889, P.-V., pp. 194-195.)

**François, Ch.** Le régime des eaux de la région de Dombasle-sur-Meurthe, notamment dans les calcaires marneux du terrain secondaire. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 132-141.)

**François, Ch.** Régime hydrologique et puits du calcaire (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 247-250.)

**Gabriel, A.** et **Gourret, P.** Le Crétacé de Garlaban et d'Allauch (Bouches-du-Rhône). (T. II, 1888, P.-V., pp. 220-221, M., pp. 297-336, pl. VIII.)

**Garrigou** (Dr). Rapport entre les eaux thermo-minérales et les terrains géologiques. (T. III, 1889, T. et R., pp. 24-32.)

**Gautier, Armand.** Théorie des volcans. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 555-562.)

**Gérard, L., Dormal, V., De Muyser.** Compte rendu de l'excursion de la Société Géologique du Luxembourg dans les bassins miniers d'Esch et de Pétange. (T. X, 1896, M., pp. 345-358.)

**Gérard, L.** et **van den Broeck, E.** Avant-projet d'un programme général des recherches à faire sur les phénomènes et sur le dégagement du grisou, présenté à la séance du 18 juillet 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 54-59.)

**Gérard, L.** et **van den Broeck, E.** Projet d'un programme général de recherches à faire sur les phénomènes et sur le dégagement du grisou. présenté à la séance du 18 juillet et complété à la séance du 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 74-81.)

**Gilliéron, V.** (Dr). Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. (T. III, 1889, M., pp. 110-112.)

**Glangeaud, Ph.** La lutte contre le grisou. (T. XIII., 1899, P.-V., pp. 113-122.)

**Gobert, A.** Nouveau procédé pour la congélation des terrains aquifères et des sables boulants. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 65-69.)

**Gobert, A.** Fonçage des puits de mine à travers les morts-terrains de la Campine. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 8-9.)

**Golliez** (Profr). Note sur les essais de coloration des eaux de l'écoulement souterrain des lacs de la vallée de Joux (Jura-Suisse). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 336-339.)

**Gorod** (Dr). Influence des tremblements de terre sur le régime des eaux minérales. Exposé de la question. (T. XII, 1898, T. et R., pp. 3-13.)

**Gosselet, J.** Leçons sur les nappes aquifères du Nord de la France professées à la Faculté des sciences de Lille en 1886-87 (leçons 1 à 7). (T. II, 1888, T. et R., pp. 3-47.)

**Gosselet, J.** Leçons sur les gîtes de phosphate de chaux du Nord de la France, professées à la Faculté des sciences de Lille, le 29 novembre et le 6 décembre 1889. (T. III, 1889, T. et R., pp. 3-16.)

**Gosselet, J., Rutot, A., de Dorlodot, H.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Namur, les 15 et 16 août 1889. (T. III, 1889, M., pp. 461-524.)

**Gosselet J.** Étude sur les travaux de Charles Lory, professeur à la Faculté des sciences de Grenoble, membre honoraire de la Société belge de Géologie. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 56-73.)

**Gosselet, J.** Gisement de silex acheuléens à Solesmes (Cambrésis). (T. IV, 1890, P.-V., pp. 76-77.)

**Gosselet, J.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Givet, les 7 et 8 septembre 1890. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 216-235.)

**Gosselet, J.** Coup d'œil sur le calcaire grossier du Nord du bassin de Paris. Sa comparaison avec les terrains du Cassel et de la Belgique. (T. X, 1896, T. et R., pp. 29-36.)

**Gosselet, J.** De l'ouverture du Pas-de-Calais au Congrès de Boulogne-sur-Mer. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 44-50.)

**Gourret, P.** et **Gabriel, A.** Le Crétacé de Garlaban et d'Allauch (Bouches-du-Rhône). (T. II, 1888, P.-V., pp. 220-221, M., pp. 297-336.)

**Gourret, P.** La faune tertiaire marine de Carry, de Sausset et de Couronne (près Marseille). Facies des étages tertiaires dans la Basse-Provence. (T. IV, 1890, M., pp. 73-143, pl. IV à VII.)

**Greindl** (baron **L.**). Note sur l'extension des terrains secondaires dans le Bas-Luxembourg. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 55-59.)

**Greindl** (baron **L.**). Quelques objections théoriques à l'hypothèse d'une superposition du réseau hydrographique de la Belgique à un réseau de failles préexistant. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 98-102.)

**Greindl** (baron **L.**). Compte rendu sommaire de l'excursion du 12 juin à Saint-Symphorien. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 215-217.)

**Greindl** (baron **L.**). Vœu à émettre au sujet de la publication d'une nouvelle carte géologique de Belgique à l'échelle du 160 000e. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 294-296.)

**Greindl** (baron **L.**). Compte rendu sommaire de la session extraordinaire de 1905, tenue à Liége, avec excursions dans les terrains primaires des environs. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 347-365.)

**Habets, Paul.** Des observations continues à instituer pour la détermination des quantités de grisou dégagées dans une mine. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 465-483.)

**Halet, F.** Sur le gisement de la pirogue découverte dans la vallée de la Dyle, à Malines. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 108-110.)

**Halet, F.** Un glissement de terrain aux environs de Renaix. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 161-163.)

**Halet, F.** Coupe du puits artésien de Laeken (Gros-Tilleul). (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 274-292, pl. C. des P.-V.).

**Halet, F.** et **Lejeune de Schiervel, Ch.** Étude géologique avec coupe résultant des sondages effectués à travers la vallée de la Senne. (T. XIX, 1905, M., pp. 365-376, pl. IX.

**Halet, F.** Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie à Malines. (T. XX, 1906, M., pp. 61-69.)

**Hankar-Urban, A.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1895 tenue dans le Nord de la France et dans le Boulonnais du 17 au 25 août. (T. IX, 1895, M., pp. 427-466.)

**Hankar-Urban, A.** Note sur des mouvements spontanés des roches dans les carrières. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 197, M., pp. 527-540.)

**Hankar-Urban, A.** Les mouvements spontanés des roches dans les mines et carrières. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 56-61.)

**Hans, J.** L base de l'étude hydrologique de la Belgique. Quelques résultats tirés de l'étude de la Carte pluviométrique. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 77-82.)

**Hans, J.** Les irrigations aux États-Unis d'Amérique. Compte rendu des études hydrologiques faites par le U. S. Geological Survey. (T. X, 1896, T. et R., pp. 3-28.)

**Hans, J.** A quoi peut servir une société de géologie dans le domaine des applications pratiques. Notice sur la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie pendant les dix premières années de son existence. (T. X, 1896, Annexe, pp. 1-34.)

**Harmer (F. G. S.), F.-W.** Les dépôts tertiaires supérieurs du bassin anglo-belge. (T. X, 1896, M., pp. 315-344, pl. VIII.)

**Harmer (F G. S.), F.-W.** L'influence des vents sur le climat pendant l'époque pleistocène. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 47-65.)

**Harmer (F. G. S.), F.-W.** Les relations entre les dépôts pliocènes de Tegelen et le soi-disant Forest-Bed de Cromer. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 320-322.)

**Harmer (F. G. S.), F.-W.** L'horizon weybournien du Crag icenien dans l'Est de l'Angleterre. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 322-328.)

**Harzé, E.** Note au sujet du projet de programme de recherches sur le grisou présenté par MM. L. Gérard et E. Van den Broeck. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 81-85.)

**Harzé, E.** Réponse aux observations de MM. Gérard et Van den Broeck, formulées à la séance du 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V., séances du Grisou, pp. 132-137.)

**Harzé, E.** Du Grisou. Communication faite à la séance du 14 juin 1898 de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, au sujet de l'Exposé préliminaire de l'étude du grisou dans ses rapports avec les phénomènes de la météorologie endogène et au point de vue de sa prévision par l'observation des microsismes. (T. XII, 1898, M., pp. 1-12.)

**Harzé, E.** A propos d'une assertion de M. van den Broeck contenue dans son mémoire intitulé : « Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la Géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. » (T. XV, 1901, P.-V., pp. 411-415.)

**Harzé, E.** Considérations géométriques et autres sur le Bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 324-329 et 568-576.)

**Harzé, E.** Une grotte dans le calcaire carbonifère à plus de 200 mètres de profondeur (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 614-615, M., pp. 545-548, pl. VII et VIII.)

**Heurverges, R.** La catastrophe de Brüx. Inondation du puits Jupiter. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 262-264.)

**Holland, T.-H.** Sur la composition, l'origine et la déshydratation de la latérite. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 77-79.)

**Holzapfel, E.** Les mollusques de la craie d'Aix-la-Chapelle. (T. II, 1888, P.-V., pp. 270-272.)

**Houzeau de Lehaie, A.** Congrès géologique international, IVe session. Réunion de Londres. Compte rendu sommaire. (T. II, 1888, P.-V., pp. 283-288.)

**Houzeau de Lehaie, A.** L'éruption du Bandai-San le 15 juillet 1888. (T. III, 1889, P.-V., pp. 182-186.)

**Hovelacque, Maurice.** Sur la nature végétale de l'*Aachenosaurus Multidens* G. Smets. (T. III, 1889, P.-V., pp. 505-506 et t. IV, 1890, M , pp. 59-72, pl. III.)

**Imbeaux.** Note sur une expérience à la fluorescéine dans le plateau de Haye. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 353-355.)

**Issel, A.** (Dr). Le tremblement de terre du 23 février 1887, observé dans les tunnels de la Ligurie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 148-150.)

**Issel, A.** Notes géologiques sur les grands fonds de la mer. (T. I, 1887, P.-V., pp. 240-242.)

**Issel, A.** Note geologiche sugli alti fondi Marini. (T. II, 1888, M., pp. 19-48.)

**Issel, A.** Impressions radiculaires et figures de viscosité ayant l'apparence de fossiles. (T. III, 1889, M., pp. 450-455, pl. XIV.)

**Issel, A.** Sur le calcaire porphyrique de Rovegno dans la vallée de la Trebbia. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 160-162.)

**Issel, A.** Essai sur l'origine et la formation de la mer Rouge. (T. XIII, 1899, M., pp 65-84, pl. VIII.)

**Jeannot.** Remarque au point de vue de l'hygiène de la ville de Besançon. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 591.)

**Jennings Hinde, George.** On the nature of some fragments of Siliceous Rock from the Boulderclay of the « Roode Klif » (Red Cliff). (T. III, 1889, M., pp. 254-258.)

**Jérôme, A.** Exemple de la solution de menus problèmes d'hydrologie, par le procédé de la coloration des eaux à l'aide de la fluorescéine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 166-169.)

**Jérôme, A.** Compte rendu sommaire des excursions dans les Luxembourgs belge et Grand-Ducal, de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 330-335.)

**Johnston-Lavis, H.-J.** (Dr). Note sur les récentes manifestations du Vésuve. (T. III, 1889, P.-V., pp. 14-15.)

**Johnston-Lavis, H.-J.** (Dr). L'état actuel du Vésuve. (T. III, 1889, M., pp. 3-11.)

**Jottrand, G.** Notice nécrologique sur G.-A. Daubrée. (T. X, 1896, P.-V., pp. 72-75.)

**Jottrand, G.** Rapport sur le mémoire en néerlandais, présenté par M. F.-E.-L. Veeren, sur l'hydrologie de Winterswyck. (T. X, 1896, P.-V., pp. 182-185.)

**Karpinsky, A.** Ueber die Reste von Edestiden und die neue Gattung Helicoprion. (Aperçu sur les vestiges d'Edestides et sur le nouveau genre Helicoprion). (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 205-215.)

**Kemna, Ad.** Purification des eaux par la méthode Anderson. Essais pour la distribution d'Ostende. (T. III, 1889, P.-V., pp. 127-130.)

**Kemna, Ad.** Sur une épidémie locale de fièvre typhoïde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 300-305.)

**Kemna, Ad.** Sur la gelée dans ses rapports avec les distributions d'eau. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 55-67.)

**Kemna, Ad.** Résumé des recherches de M. le Dr Spring sur la couleur naturelle des eaux — applications des résultats acquis à l'examen des eaux potables. (T. X, 1896, P.-V., pp. 76-79.)

**Kemna, Ad.** La couleur des eaux. (T. X, 1896, M., pp. 241-279.)

**Kemna, Ad.** Travaux américains récents sur la biologie des eaux potables. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 192-197.)

**Kemna, Ad.** La biologie du filtrage au sable. (T. XIII, 1899, M., pp. 34-64, pl. IV à VII.)

**Kemna, Ad.** Les travaux récents d'hydrologie en Amérique. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 248-249.)

**Kemna, Ad.** La géométrie des couches de sable. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 122-128.)

**Kemna, Ad.** Résumé de la discussion des sables boulants par les ingénieurs américains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 132-142.)

**Kemna, Ad.** Enquête sur les eaux de Paris. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 226-247.)

**Kemna, Ad.** Les sables boulants de Brüx, en Bohême. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 292-298.)

**Kemna, Ad.** La situation actuelle de la question des eaux à Paris. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 361-374.)

**Kemna, Ad.** Filtrage et ozonisation des eaux de la banlieue de Paris. (T. XV, 1901, P -V., pp. 549-553.)

**Kemna, Ad.** Stérilisation des eaux par l'ozone. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 38-42.)

**Kemna, Ad.** Ville de Paris. Travaux des années 1900 et 1901 sur les eaux de source. Commission scientifique de perfectionnement de l'Observatoire de Montsouris, 1902. Compte rendu. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 453-460.)

**Kemna, Ad.** Congrès de gaz et d'eau à Dusseldorf. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 474-478.)

**Kemna, Ad.** La question des différences de vitesse et de densité des eaux et sur les obstacles au mélange. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 292.)

**Kemna, Ad.** Le Congrès des ingénieurs de gaz et d'eau allemands à Zurich (23 au 26 juin 1903). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 318-324.)

**Kemna, Ad.** Les eaux de Paris. Note complémentaire au sujet du troisième rapport de la Commission de Montsouris. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 389-391.)

**Kemna, Ad.** Les découvertes récentes de poissons fossiles en Belgique et en France. (T. XVII, 1903, P.-V., p. 139, M., pp. 339-382 et XVIII, 1904, M., pp 3-78.)

**Kemna, Ad.** Recrudescence de la fièvre typhoïde à Paris. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 44-46.)

**Kemna, Ad.** Les Astérolépidés, par Traquair. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 109-110.)

**Kemna, Ad.** Supplément aux récentes recherches de M. Traquair sur les poissons devoniens et siluriens. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 228-230.)

**Kemna, Ad.** Compte rendu des travaux récents sur les Foraminifères fossiles et le Dimorphisme des Nummulites. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 21-22.)

**Kemna, Ad.** Gustave Jottrand. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 129-131.)

**Kemna, Ad.** Sur le fer et le manganèse dans les eaux de Breslau. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 138-139.)

**Kersten, J.** Essai de Stratigraphie du bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 634-635.)

**Kersten, J.** Remarquable coup d'eau dans un charbonnage de Belgique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 640-642.)

**Kersten, J.** Le bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, M., pp. 35-44, pl. I-II.)

**Keyes, Chas.-R.** Origine éolienne du Loess. (T. XII, 1898, T. et R., pp. 14-21.)

**Kilian, W.** La station sismique de Grenoble. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 363-364.)

**Klement, C.** Études hydrologiques. Quelques remarques générales sur les observations à faire sur place, principalement au point de vue chimique, et sur les méthodes d'analyse pour les eaux douces. (T. III, 1889, P.-V., pp. 202-206 )

**Klement, C.** Analyses chimiques d'eaux de puits artésiens. Les puits artésiens de Willebroeck. (T. III, 1889, P.-V., pp. 382-383, M., pp. 259-270.)

**Klement, C.** Sur la formation de la dolomie. Communication préliminaire. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 219-224.)

**Klement, C.** Sur l'origine de la dolomie dans les formations sédimentaires. (T. IX, 1895, M., pp. 3-23.)

**Klement, C.** Les théories relatives à l'origine du pétrole. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 76-85.)

**Klement, C.** Sur la diallage ouralitisée de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 150-155.)

**Klement, C.** Exposé du mode de formation du minerai de fer des alluvions. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 165-169.)

**Klement, C.** Exposé de quelques vues générales sur la formation des gîtes métallifères. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 179-184.)

**Klement, C.** Les gîtes éruptifs. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 95-100.)

**Klement, C.** Exposé de quelques vues générales sur la formation des gîtes métallifères *(suite)*. La théorie de la sécrétion latérale. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 121-125.)

**Klement, C.** Note biographique sur le chevalier F. von Hauer. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 149-150.)

**Lagrange, Eug.** Les terrains calcaires et les explorations des cavernes. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 42-54, pp. 82-88 et pp. 189-192.)

**Lagrange, Eug.** Prise en considération et discussion d'une proposition faite par la Société belge d'astronomie à la Société belge de Géologie au sujet de sa participation à un important programme d'études géophysiques. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 80-90.)

**Lagrange, Eug.** Rapport relatif à la création de stations sismiques pour l'étude des conditions de dégagement du grisou. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 159-166.)

**Lagrange, Eug.** Note sur l'état actuel de la question d'organisation d'une station grisouto-sismique au charbonnage de l'Agrappe. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 331-334.)

**Lagrange, Eug.** Analyse des vingt et un Mémoires constituant la première série (1897-1900) des communications (*Mittheilungen*) de la Commission autrichienne de tremblements de terre, fondée sous les auspices de l'Académie des Sciences de Vienne. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 340-355.)

**Lagrange, Eug.** Rapport sur les travaux de la première réunion de la Commission permanente sismologique à Strasbourg (avril 1901). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 453-458.)

**Lagrange, Eug.** et **van den Broeck, E.** Proposition d'enquête scientifique relative à l'ensemble des phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 522-524.)

**Lagrange, Eug.** Installation de la station géophysique de Quenast. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 569-572.)

**Lagrange, Eug.** et **van den Broeck, E.** L'enquête scientifique sur les phénomènes géophysiques de 1902. (T. XVI, 1902, P.-V , pp. 626-627.)

**Lagrange, Eug.** La seconde conférence sismologique de Strasbourg (24-28 juillet 1903). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 486-514.)

**Lagrange, Eug.** Les stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XVIII 1904, P.-V., pp. 327-329.)

**Lagrange, Eug.** Les sismogrammes du 16 juillet 1905. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 250-251.)

**Lagrange, Eug.** Rapport relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 43-49.)

**Lahaye, Ch.** Le forage artésien de l'Hôtel des Chemins de fer, à Bruxelles. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 252-259.)

**Lambert, J.** Note sur les Echinides de la craie de Ciply. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 127-128, M., pp. 141-190, pl. II à V.)

**Lambert, J.** Sur un micraster nouveau de la craie de Maestricht. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 165-165; M., pp. 121-128, pl. VI.)

**Lamprecht, Robert.** La question du grisou. (T. XII, 1898, P.-V., séances du grisou, pp. 158-162.)

**Lancaster, A.** Le réseau pluviométrique belge. (T. III, 1889, P.-V., pp. 139-144.)

**Lancaster, A.** Le tremblement de terre du 2 septembre 1896. (T. X, 1896, P.-V., pp. 132-140.)

**Lang, Otto.** Composition et puissance de l'assise de l' « argile charbonneuse » (*Lettenkohle*) dans les environs de Goettingue. (T. I, 1887, P.-V., pp. 242-244.)

**Lang, Otto.** Beschaffenheit und Mächtigkeit der Lettenkohlenstufe bei Göttingen. (T. I, 1887, M., pp. 235-241.)

**Lang, Otto.** De l'action de la gelée sur les éboulis anisomères. (T. II, 1888, P.-V., pp 490-492.)

**Lang. Otto.** Note sur l'élimination des matières organiques de l'eau. (T. V, 1891, P.-V., pp. 183-187.)

**Lang, Otto.** Note résumée sur les quantités relatives du calcium, du sodium et du potassium comme point de comparaison et moyen de classification des roches éruptives. (T. V, 1891. P.-V., pp. 192-196.)

**Lang, Otto.** Das mengenverhältniss von Calcium. Natrium und Kalium als vergleichungspunkt und ordnungsmittel der eruptivgesteim. (T. V, 1891. M., pp. 123-146.)

**Lang, Otto.** Contribution à l'étude de la formation des cavernes. (Résumé.) (T. XI, 1897. P. V., pp. 4-6.)

**Lang, Otto.** De la formation des cavernes à propos des effondrements d'Eisleben. Note relative à la dissertation de M. A. Flamache sur la formation des grottes et des vallées souterraines, publiée dans les mémoires de la Société belge de Géologie. Mémoire présenté à la séance du 12 janvier 1897 et traduit du manuscrit original par M. Gustave Jottrand, ancien président de la Société. (T. XI, 1897, M., pp. 191-220, pl. VI et VII )

**Lang, Otto.** (*Traduction et résumé par M. C. Klement.*) Couches à sels potassiques. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 226-230.)

**Lapparent, A. de.** Causes de l'extension des glaciers dans les temps anciens. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 234-236.)

**Lapparent, A. de.** A propos des couches rouges du Limbourg. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 171-172 et 224-226.)

**Lapparent, A. de.** Importantes découvertes paléontologiques dans le Soudan français (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 234-239.)

**Lapparent, A. de.** Communication reçue au sujet des vues de M. Stübel. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 548-551.)

**Lapparent, A. de.** Le progrès des études sismologiques. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 77-97.)

**Launay, L. de.** Géologie pratique et petit dictionnaire technique des termes géologiques les plus usuels. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 48-50.)

**Launay, de L.** Les principes du captage des sources minérales. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 461-463.)

**Lechien.** Tableau des pierres exploitées dans la région jurassique du Luxembourg. (T. VII, 1893, P.-V., p. 74.)

**Lechien, A.** Sur la découverte d'un Ichthyosaure de grande taille à Arlon. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 76-82.)

**Lechien, V.** Découverte d'un nouvel Ichthyosaure à Arlon. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 110-112 )

**Le Conte, J.** Les mouvements de l'écorce terrestre. (T. XI, 1897, T. et R., pp. 61-75.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Les cavernes pénétrables à l'homme dans la craie du Bassin anglo-parisien. (T. XV, 1901, M., pp. 228-244, pl. VI.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Une application à la Géologie des expériences à la fluorescéine. Rectification de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. T XV, 1901, M., pp. 245-247.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Choix de l'emplacement des cimetières. Exemple des services que peuvent rendre la géologie et l'hydrologie (commune d'Asquins, Yonne). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 112-118.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Considérations sur le mode de propagation de la fluorescéine sous terre. (T. XVII, 1903. P.-V., pp. 249-261.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Quelques considérations complémentaires sur la propagation souterraine de la fluorescéine et sur l'emploi pratique de ce colorant. (T. XVII, 1903. M., pp. 515-522.)

**Le Couppey de la Forest, M.** Sur la surveillance médicale du périmètre d'alimentation des sources vauclusiennes. Réponse à M. Putzeys. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 111-113.)

**Lejeune de Schiervel, Ch.,** et **De Brouwer, Michel.** Compte rendu de la Session extraordinaire tenue à Paris en août 1900, par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. XIV, 1900, M., pp. 217-241.)

**Lejeune de Schiervel, Ch.,** et **Mourlon.** Résultats scientifiques des sondages effectués dans la vallée de la Senne entre Ronquières et Vilvorde et sur son prolongement le long du canal de Willebroeck jusqu'au Rupel. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 209-211.)

**Lejeune de Schiervel** et **de Brouwer, M.** Considérations générales sur le nouveau bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp 44-46.)

**Lejeune de Schiervel, Ch.,** et **Halet, F.** Étude géologique avec coupe résultant des sondages effectués à travers la vallée de la Senne. (T. XIX, 1905, M., pp. 366-376, pl. IX.)

**Lemonnier, Alfred.** Compte rendu de la Session annuelle extraordinaire de 1888, tenue à Mons les 1er, 2 et 3 septembre (T. II, 1888, P.-V., pp. 470-474, M., pp. 393-406.)

**Leplae, Edmond.** La carte agronomique de Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 120-122.)

**Leriche, M.** Compte rendu sommaire des excursions de la Session extraordinaire de la Société, aux environs de Mons, Tournai et Bruxelles, du 24 au 27 août 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 689-690.)

**Levat, David.** La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. (T. XV, 1901, M., pp. 141-150, pl. II.)

**Lévy, Michel** et **Fouqué**. Note sur la structure des roches éruptives. (T. IV, 1890, M., pp. 144-150 )

**Libert, J.** De la présence des gaz hydrocarbonés dans les exploitations souterraines des minières et carrières. (T. XV, 1901, P.-V., pp 166-169.)

**Limbourg-Stirum** (Comte **Ad. de**). Deux trouvailles dans les tourbières de l'Ardenne. (T. XIX, 1905, P.-V , pp 10-13.)

**Loewinson-Lessing, F.** Étude sur la Porphyrite andésitique à Amphibole de Deweboyun, en Turquie. (T. I, 1887, P.-V., p. 110.)

**Loewinson-Lessing, F.** Quelques considérations génétiques sur les diabases, les gabbros et les diorites. (T II, 1888, P.-V.. pp. 146-148 ; M.. pp. 82-92.)

**Loewinson-Lessing, F.** Note sur la structure des roches éruptives. (T. III, 1889, P.-V., pp. 393-398.)

**Loewinson-Lessing, F.** Étude sur la composition chimique des roches éruptives. (T. IV, 1890, M., pp. 221-235.)

**Loewinson-Lessing, F.** Deuxième note sur la structure des roches éruptives. (T. V, 1891, M.. pp. 3-13.)

**Loewinson-Lessing, F.** Note sur les taxites et sur les roches clastiques volcaniques. (T. V, 1891, M., pp. 103-108.)

**Loewinson-Lessing, F.** Les Ammonées de la zone à Sporadoceras Münsteri dans les monts Gouberlinskya Yory (gouvernement d'Orenbourg). Oural méridional. (T. VI, 1892, M.. pp. 15 25.)

**Lotti, B.** Les transgressions secondaires dans la chaîne métallifère de la Toscane. *Traduit par A. Cocheteux.* (T. III, 1889, P.-V., pp. 279-285.)

**Lotti, B.** La genèse des gisements cuprifères des dépôts ophiolithiques tertiaires de l'Italie. (T. III. 1889, P.-V., p. 172, M., pp. 179-187.)

**Lotti, B.** Les gîtes métallifères stratifiés et la couche minéralisée du cap Garonne, en France. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 33 37.)

**Lonay, Alexandre.** L'agronomométrie, spécialement dans ses rapports avec la géologie. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 40-46.)

**Lorié, J.** (Dr). Observations géologiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 27-28.)

**Lorié, J.** (Dr). Quelques considérations sur le sable campinien et sur le diluvium sableux. (T. II, 1888, P.-V., pp. 186-187, M., pp. 93-100.)

**Lorié, J.** (Dr). Les deux derniers forages d'Amsterdam. (T. III, 1889, P.-V., pp. 320-322.)

**Lorié, J.** (Dr) Quelques réflexions à propos du travail de M. van Overloop sur l'Escaut supérieur. (T. III, 1889, P. V., pp. 457-461.)

**Lorié, J.** (Dr). Contributions à la géologie des Pays-Bas, IV. Les deux derniers forages d'Amsterdam. (T. III, 1889, M.. pp. 409-449.)

**Lorié, J.** (Dr). Contributions à la géologie des Pays-Bas, VII. Les Métamorphoses de l'Escaut et de la Meuse. (T. IX, 1895, M., pp. 50-77, pl. III et IV.)

**Lorié, J.** (Dr). VIII. Les incrustations calcaires de la mare de Rockanje (près Brielle) et de quelques autres mares. Contribution à la géologie des Pays-Bas. (T. X, 1896, P.-V., pp. 216-218 ; M., pp. 288-314, pl. VII.)

**Lorié, J.** (Dr). Observations supplémentaires sur le Quaternaire de la Lorraine et des Vosges. (T. XIII, 1899, M., pp. 164-181.)

**Lorié, J.** (Dr). Mes observations sur le système moséen de M. Mourlon. (T. XIV, 1900, M., pp. 207-216, pl. VI.)

**Lorié, J.** (Dr). Contributions à la géologie des Pays-Bas, fascicule IX. Le Rhin et le glacier scandinave quaternaire. (T. XVI, 1902. M., pp. 129-152, pl. VII et VIII.)

**Lorié, J.** (Dr). Contributions à la géologie des Pays-Bas, fascicule X. Sondages en Zélande et en Brabant. (T. XVII, 1903, M., pp. 203-257.)

**Lorié, J.** (Dr). L'unité proposée de la période glaciaire. (Traduction du Baron O. van Ertborn, revue par l'auteur). (T. XVII, 1903, M., pp. 317-338.)

**Lorié, J.** (Dr). Le Dr J.-L.-C. Schroeder Van der Kolk et son œuvre. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 230-234.)

**Lorié, J.** (Dr). Quelques mots au sujet de l'âge géologique des couches de Tegelen, Turnhout et Cromer. (T. XIX. 1905, P.-V., pp. 309-313 et 316-317.)

**Lorié, J.** (Dr). Seconde note supplémentaire sur le Pleistocène anglo-belge. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 5-8.)

**Losseau, I.** Quelques renseignements relatifs à deux sondages à Anvers. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 48-49.)

**Losseau, I.** Recherches sur la légivité des matériaux de construction. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 185-187.)

**Lucas, W.** Comment s'explore le sol d'une forêt vierge (île Obi : Moluques). T. XIII, 1899, P.-V., pp. 200-202.)

**Lucas, W.** Tremblement de terre ressenti dans la nuit du 29-30 septembre dans les Moluques méridionales. (T. XIV, 1900, P.-V., p. 17.)

**Lugeon, Maurice.** Le problème du Chablais et des Préalpes suisses. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 559-560.)

**Luyckx, Léon.** Note sur le grès calcareux blanc du Luxembourg. Gisement de Montourdons (Ethe) exploité par la Société anonyme des Carrières Montourdons-Laclaireau. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 71-73.)

**Macpherson, J.** Contribution à l'étude des mouvements moléculaires dans les roches solides. (T. IV, 1890. P.-V., pp. 503-504; M., pp. 226-276, pl. IX et X.)

**Magnin, A.**, et **Fournier, F.** Sur la propagation des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 269-272.)

**Magnin, A.**, et **Fournier, E.** Note sur la vitesse des eaux souterraines. (T. XVII, 1903. P.-V., pp. 444-446.)

**Magnin, A.**, et **Fournier, E.** Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. (T. XVII, 1903, M., pp. 523-537.)

**Maillieux, Eug.** Quelques mots sur les Trilobites du Couvinien des environs de Couvin. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 579-582.)

**Maillieux, Eug.** Fouilles au « Trou de l'Abîme », à Couvin (juillet 1902). T. XVII, 1903, P.-V., pp. 583-585.)

**Maillieux, Eug.** Sur la présence de cristaux de Quartz dans le calcaire couvinien. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 332-333.)

**Maillieux, Eug.** Présence du genre Cladochonus dans le Frasnien inférieur. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 9-10.)

**Malaise C.** (Prof.). Les graptolithes de Belgique et l'échelle stratigraphique du Silurien. (T. V, 1891, P.-V., pp. 90-93.)

**Malaise, C.** (Prof.). État actuel de nos connaissances sur le Silurien de Belgique. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 270-280.)

**Maltézos, C.** Sur les nodales de sable ou de poussière. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 30-32.)

**Marboutin, Félix.** Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. (T. XV, 1901, M., pp. 214-227, pl. V.)

**Marboutin, Félix.** Essai sur la propagation des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 273-291, pl. B des P.-V.)

**Marboutin, Félix.** Sur l'observation du trouble dans les eaux de source. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 447-448.)

**Marsden-Manson** et **Chamberlin, T.-C.** L'évolution des climats et les périodes glaciaires. (T. XIV, pp. 82-88.)

**Martel, A.**, et **van den Broeck, E.** Nouvelles recherches et constatations à Han-sur-Lesse. (T. XIII, 1898, P.-V., pp. 157-176.)

**Martel, E.-A.** Sur les récentes explorations souterraines et les progrès de la spéléologie. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 17-29.)

**Martel, E.-A.** Note sur la nécessité et les moyens de protéger les grandes sources des terrains calcaires de France contre une cause spéciale de contamination capable de susciter des épidémies de fièvre typhoïde, etc. (T. XVI, 1902, T. et R., pp 33-39.)

**Martel, E.-A.** Sur l'emploi de la fluorescéine en hydrologie. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 342-351.)

**Martel, E.-A.** Note complémentaire sur la vitesse et les retards de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 409-414.)

**Martel, E.-A.** Sur l'application de la fluorescéine à l'hydrologie souterraine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 475-478.)

**Martel, E.-A.** Expériences complémentaires sur la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 543-548.)

**Martel, E.-A.**, et **van den Broeck, E.** Sur les Abannets de Nismes (Belgique). (T. XX, 1906, T. et R., pp. 3-5.)

**Mathieu, E.** (Capitaine). Le Kératophyre de Grand-Coo. (T. XVII, 1903, M., pp 549-559.)

**Mathieu, E.** (Capitaine). Note complémentaire sur la roche cristalline de Grand-Coo. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 563-568.)

**Mathieu, E.** (Capitaine). Quelques mots au sujet des cristaux de gypse signalés par M. Rutot dans l'argile ligniteuse du Landenien supérieur à Leval-Trahegnies. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 333-334.)

**Mathieu, E.** La tuffoïde kératophyrique de Grand-Manil. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 259-260; M., pp. 499-525, pl. XVI.)

**Mayer-Eymar** (Prof^r). Trois Spondyles nouveaux du Parisien inférieur de la Suisse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 183-185.)

**Mayer-Eymar** (Prof^r). Douze espèces nouvelles du Londinien inférieur de Monte Postale (Vicentin). (T. II, 1888, M., pp. 197-203.)

**Mayer-Eymar** (Prof^r). Diagnoses d huîtres nouvelles des terrains nummulitiques d'Égypte. (T. III, 1889, M., pp. 401-408.)

**Mellard Reade, Esq., C. E., F. G. S.** Dépôts post-glaciaires traversés par le nouveau canal de Bruges. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 51-59.)

**Meunier, Stanislas.** Le tremblement de terre du 23 février 1887. (T. I, 1887, P.-V., pp. 14-19.)

**Meunier, Stanislas.** Notes préliminaires sur le puits artésien de la place Hébert, à Paris. (T. II, 1888, P.-V., pp. 107-108.)

**Meunier, Stanislas.** Sur la théorie des météorites. (T. II, 1888, P.-V., pp. 290-294.)

**Meunier, Stanislas.** Coup d'œil sur l'histoire géologique des météorites. (T. II, 1888, P.-V., pp. 492-497.)

**Meunier, Stanislas.** Recherches sur l'origine et le mode de formation de la bauxite, du fer en grains et du gypse. (T. II, 1888, M., pp. 3-9.)

**Meunier, Stanislas.** Sources minérales de l'Australie. (Minerais d'étain de formation actuelle.) (T. V, 1891, P.-V., pp. 8-11.)

**Meunier, Stanislas.** Étude critique sur l'extension des anciens glaciers dans l'Europe occidentale. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 35-38; M., pp. 24-32, pl. I.)

**Meunier, Stanislas.** Sur un mode de striation des roches, indépendant des phénomènes glaciaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 39-40.)

**Meunier, Stanislas** Étude stratigraphique et chimique sur les gisements asphaltiques du Jura. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 141-142; M., pp. 75-100.)

**Meunier, Stanislas.** Sur l'origine et le mode de formation du minerai de fer oolithique de Lorraine. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 15-19.)

**Mieg, Mathieu.** Quelques observations au sujet de l'origine des eaux minérales de Spa. (T. II, 1888, P.-V., pp. 404-409.)

**Montessus de Ballore, F. de.** Essai sur le rôle sismogénique des principaux accidents géologiques. (T. XVII, 1903, T. et R., pp. 49-68.)

**Montessus de Ballore, F. de.** Les Andes méridionales sismiques. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 34-35; M., pp 79-103, pl. I.)

**Montessus de Ballore, F. de** Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géographie sismico-géologique. (T. XVIII, 1904, M., pp. 243-277.)

**Montessus de Ballore, F. de.** Sur les lois de répartition mensuelle des tremblements de terre. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 183-192.)

**Moulan, T.-C.** Rapport sur l'examen d'un mémoire de M. T.-C Chamberlin, publié dans le cinquième rapport annuel (1883-1884) du service géologique des États-Unis et intitulé : *Requisite and qualifying Conditions of Artesian Walls.* (T. I, 1887, P.-V., pp. 102-104.)

**Moulan, T.-C.** Note sur le niveau des grandes sources des calcaires de la vallée de la Meuse et de ses affluents (T. II, 1888, P.-V., pp. 410-412 )

**Moulan, T.-C.** Un nouveau projet d'alimentation en eau industrielle de l'agglomération bruxelloise. (T. III, 1889, P.-V., pp. 375-381.)

**Moulan, T.-C.** Observations sur les relations pouvant exister entre la composition chimique des eaux et leur température d'une part, et leur mode de circulation souterraine, d'autre part. (T. VII, 1893, P.-V , pp. 131-132.)

**Moulan, T.-C.** Note préliminaire au sujet de la construction des barrages des réservoirs d'alimentation. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 100-101.)

**Moulan, T.-C.** Note sur l'utilisation des eaux du Devonien quartzo-schisteux. (T. XV. 1901, P.-V., p. 107; M., pp. 98-109.)

**Moulan, T.-C.** Note sur les venues d'eau dans les calcaires. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 648 650.)

**Mourlon, Michel.** Bibliographia Geologica (T. XI, 1897, P.-V., pp. 173 174.)

**Mourlon, Michel.** Sur la découverte de galène dans le sol du massif primaire du Brabant. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 6-8.)

**Mourlon, Michel.** Discours prononcé aux funérailles du docteur Jean Crocq. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 182-185.)

**Mourlon, Michel.** Sur les dépôts tertiaires de la Campine limbourgeoise à l'ouest de la Meuse. (T. XII, 1898, M., pp. 45-58.)

**Mourlon, Michel.** Le Service géologique de Belgique. (T. XII, 1898, M., pp. 59-65.)

**Mourlon, Michel.** Compte rendu de l'excursion géologique dans la Campine limbourgeoise, les 21 et 22 mai 1899. (T. XIII, 1899, P.-V, p. 159.)

**Mourlon, Michel.** Résultats scientifiques des sondages effectués le long du canal de Willebroeck et sur la rive gauche du Rupel pour la construction du canal et des installations maritimes de Bruxelles. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 187-188.)

**Mourlon, Michel.** Le Famennien d'Ermeton-sur-Biert. (T. XIV, 1900, P.-V , pp. 65-69.)

**Mourlon, Michel.** Sur une dent du gisement de Mammouth en Condroz. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 95-98.)

**Mourlon, Michel.** L'étude des applications est le meilleur adjuvant du progrès scientifique en géologie. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 128-135.)

**Mourlon, Michel.** Allocution prononcée à l'occasion de la mort de M. Victor Dormal. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 187-200.)

**Mourlon, Michel.** Allocution à l'occasion de la mort du baron Michel-Edmond de Sélys Longchamps. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 314-318.)

**Mourlon, Michel.** Compte rendu de l'excursion geologique en Campine des 23, 24 et 25 septembre 1900. (T. XIV, 1900, M., pp. 193-206.)

**Mourlon, Michel,** et **Lejeune de Schiervel, Ch.** Résultats scientifiques des sondages effectués dans la vallée de la Senne entre Ronquières et Vilvorde, et sur son prolongement le long du canal de Willebroeck, jusqu'au Rupel. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 209-211.)

**Mourlon, Michel.** Quelques mots sur le « Boulant », à propos du projet de jonction des gares du Nord et du Midi à Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 531-538.)

**Mourlon, Michel** La Géologie au Congrès international d'hygiène, etc., tenu à Ostende en septembre 1901. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 596-600.)

**Mourlon, Michel.** Sur les résultats scientifiques qu'il y a lieu d'espérer des sondages effectués en Campine pour la recherche des gisements houillers. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 50-57.)

**Mourlon, Michel.** Réflexions au sujet des projets de réédition des types d'espèces fossiles. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 79.)

**Mourlon, Michel.** Quelques mots au sujet de la présentation de nouveaux tomes de la « Bibliographia geologica » et du projet de M. Kilian, sur la création d'une agence de bibliographie géologique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 173-176.)

**Mourlon, Michel.** Réflexions au sujet de l'appréciation par M. G. Dollfus de l'œuvre d'André Dumont. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 52-57.)

**Mourlon, Michel.** Bibliographia Geologica. Avancement de l'œuvre et referendum au sujet du mode de publication. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 452-454.)

**Mourlon, Michel.** Compte rendu sommaire de la IX$^{e}$ session du Congrès géologique international qui s'est tenue à Vienne, en août 1903. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 636-643.)

**Mourlon, Michel.** L'extension probable du facies marin du Tongrien supérieur aux environs de Bruxelles (Tervueren). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 93-94.)

**Mourlon, Michel.** Carte géologique de Belgique au $^{1}/_{1000\,000}$$^{e}$. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 227-228.)

**Mourlon, Michel.** Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles, à Ketelberg, Etterbeek, Watermael, Boitsfort, Stockel et Tervueren, le dimanche 12 juin 1904. (T. XIX, 1905, M., pp. 267-317.)

**Mourlon, Michel.** Sur l'existence du Quaternaire campinien à « Elephas primigenius » dans la vallée de l'Escaut, au Pays de Waes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 116-120.)

**Mourlon, Michel**. Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles, dans la région faillée de Forest-Uccle, le dimanche 20 mai 1905. (T. XX, 1906, M., pp. 45-59.)

**Munck, Ém. de**. Vœu adopté en assemblée générale du Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique tenu à Namur en 1886 et présenté à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 12-14.)

**Munck, Ém. de**. Les tremblements de terre d'Havré (Hainaut). (T. I. 1887, P.-V., pp. 184-186, M., pp. 171-191, pl. VIII.)

**Munck, Ém. de**, et **Dormal, V**. Observations sur un facies nouveau du terrain quaternaire des environs d'Havré. (T. III, 1889, P.-V., pp. 456-457.)

**Munck, Ém. de** et **Rutot, A**. Présentation de spongiaires de l'étage landenien. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 151-152.)

**Munck, Ém. de**. Note sur les formations quaternaires et éoliennes des environs de Mons. (T. IV, 1890, M., pp. 258-265.)

**Munck, Ém. de**. Essai sur la concordance probable entre les différentes assises du terrain quaternaire des environs de Mons et celles du Quaternaire du Nord de la France. (T. V, 1891, P.-V., pp. 165-174.)

**Munck, Ém. de**. Compte rendu de l'excursion de la Société le long du nouveau canal du Centre à Ville-sur-Haine, Thieu, Braquegnies et Houdeng-Aimeries. (T. V, 1891, P.-V., pp. 187-190.)

**Munck, Ém. de**. Compte rendu de l'excursion faite avec M. Ladrière pour l'étude du Quaternaire de Ville-sur-Haine, Thieu, Braquegnies et Houdeng-Aimeries. (T. V, 1891, P.-V., pp. 198-201.)

**Munck, Ém. de**. Observations nouvelles sur le Quaternaire de la région de Mons, Saint-Symphorien, Spiennes. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 102-103.)

**Munck, Ém. de**. Sur la présence aux environs de Bruxelles et de Renaix de couches quaternaires se rapportant aux assises moyenne et inférieure de Ladrière. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 176-177.)

**Munck, Ém. de**. Sur les récents tremblements de terre ressentis dans le Hainaut. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 63-66.)

**Munck, Ém. de**. Considérations au sujet du tremblement de terre du 2 septembre 1896. (T. X, 1896, P.-V., pp. 172-177.)

**Munck, Ém. de**. Une secousse sismique le 16 juillet 1905, à Bon-Vouloir, en Havré. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 247-250.)

**Munier-Chalmas**. Les assises supérieures du terrain jurassique dans le Bas-Boulonnais. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 250-253.)

**Murray, John**, et **Renard, A.-F**. Notice explicative de la carte des sédiments de mer profonde. (T. VII, 1893, M., pp. 109-134.)

**Nikitin, S**. Quelques excursions dans les Musées et dans les terrains mésozoïques de l'Europe occidentale et comparaison de leur faune avec celle de la Russie. (T. III, 1889, M., pp. 29-58.)

**Nogues, A.-F.** Relations entre les fractures de l'écorce terrestre d'une contrée donnée et les mouvements séismiques. (T. III, 1889, P.-V., pp. 469-471.)

**Ortlieb, J.** Rapport sur le mémoire de M. A. Rutot, intitulé : « Sur l'âge du grès de Fayat ». (T. I, 1887, P.-V., pp. 53-54.)

**Ortlieb, J.** Rapport sur une note de M. Rutot, intitulée : « Sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne ». (T. I, 1887, P.-V., pp. 55-56.)

**Ortlieb, J.** Quelques mots sur les roches phosphatées et sur les boues geyseriennes de l'Algérie (T. II, 1888, P.-V., pp. 153-156.)

**Ortlieb, J.** Note sur un cas de formation accidentelle de dolomie (T. III, 1889, P.-V., pp. 12-14.)

**Overloop, E. van.** Les origines du bassin supérieur de l'Escaut. (T. III, 1889, P.-V., pp. 211-214.)

**Overloop, E. van.** Quelques mots de rappel au sujet de l'hydrologie du bassin de l'Escaut. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 71-76.)

**Pelseneer, Paul.** Sur un nouveau Conularia du Carbonifère et sur les prétendus « Ptéropodes » primaires. (T. III, 1889, M., pp. 124-136, pl. II.)

**Penrose, R.-Q.-F.** Nature et origine des phosphates de chaux. (T. III, 1889, P.-V., pp. 235-239.)

**Pergens, Ed.** Sur l'âge de la partie supérieure du tufeau de Ciply. (T. I, 1887, P.-V., pp. 204-207.)

**Pergens, Ed.** Remarques sur la réunion du calcaire de Mons et du tufeau de Ciply dans un même groupe stratigraphique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 103-104.)

**Pergens, Ed.** Sur les Bryozoaires fossiles de Wola-Luzanska. (T. III, 1889, P.-V., pp. 11-12; M., pp 59-72.)

**Pergens, Ed.** Revision des Bryozoaires du Crétacé, figurés par d'Orbigny Première partie. Cyclostomata. (T. III, 1889, P.-V., pp. 216-217; M., pp. 305-400, pl. XI, XII et XIII.)

**Pergens, Ed.** Nouveaux Bryozoaires cyclostomes du Crétacé. (T. IV, 1890, M., pp. 277-279, pl. XI.)

**Pergens, Ed.** Bryozoaires du Miocène du Gard. (T. V, 1891, P.-V., pp. 46-54.)

**Pergens, Ed.** Bryozoaires du Sénonien de Sainte-Paterne, de Lavardin et de la Ribochère. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 200-217.)

**Pergens, Ed.** Nouveaux Bryozoaires du Crétacé du Limbourg. (T. VII, 1893, P.-V., p. 200; M., pp. 172-189, pl. VIII à XI.)

**Pergens, Ed.** Les Bryozoaires du Sénonien de la carrière de l'Arche de Lèves, près Chartres. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 131-140 et 181-184.)

**Pergens, Ed.** Note sur l'identification et la séparation des espèces dans le groupe des Bryozoaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 8-11.)

**Pergens, Ed.** Bryozoaires des environs de Buda. (T. X, 1896, M., pp. 359-368.)

**Petermann** (Dr). L'exploration chimique de la terre arable belge. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 167-175.)

**Petermann** (Dr). Lettre relative à l'échelle des diamètres servant à caractériser les produits de la séparation des grains de sable. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 275-277.)

**Picard, K.** Ueber die fauna der beiden untersten Schaumkalkschichten und des Muschelkalks bei Sondershausen. (T. I, 1887, P.-V., pp. 244-245; t. II, 1888, M., pp. 109-124).

**Piéret, V.**, et **Racymaekers, D.** Note sur les puits artésiens de Léau et des environs de cette ville. (T. III, 1889, P.-V., pp. 288-295.)

**Pierret.** Note sur le sable boulant. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 525-532.)

**Piret, Ad.** Note sur des explorations récentes opérées dans la meule de Braquegnies. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 39-45.)

**Pirsch.** Le pouvoir bactéricide du sulfate de cuivre et sur l'emploi de ce sel pour la destruction des algues d'eau douce. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 107-108.)

**Pohlig, Hans** (Dr). Sur la structure de la coquille de Discina. (T. II, 1888, M., pp. 337-347, pl. IX.)

**Pohlig, Hans** (Dr). Le premier crâne complet d'un Cænopus (Rhinoceros occidentalis Leidy). (T. VII, 1893, P.-V., p. 116; M., pp. 41-44, pl. III.)

**Pohlig, Hans** (Dr). Sur un important exemplaire de Cervus (Euryceros), Hiberniæ, Owen. (T. VIII, 1894, M., pp. 40-45, pl. IV.)

**Pohlig, Hans** (Dr). Paidopithex Rhenanus, N. G.; N. Sp.; le Singe anthropomorphe du Pliocène rhénan. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 149-151.)

**Pohlig, Hans** (Dr). Une ancienne embouchure de la Meuse, près de Bonn. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 171-178.)

**Poskin, A.** (Dr). Note sur l'origine des eaux minérales de Spa. (T. II, 1888, P.-V., pp. 380-403.)

**Poskin, A.** (Dr). Les sources minérales de la Belgique. Nomenclature, géographie, analyses et bibliographie. (T. II, 1888, M., pp. 348-382.)

**Poskin, A.** (Dr). Les eaux minérales de Spontin. (T. III, 1889, P.-V., pp. 196-199.)

**Poskin, A.** (Dr). Notice sur la source thermale de Comblain-la-Tour. (T. III, 1889, P.-V., pp. 200-201.)

**Poskin, A.** (Dr). Compte rendu du Congrès international d'hydrologie, de climatologie et de géologie de Clermont-Ferrand (4e session, septembre-octobre 1896). (T. X, 1896, P.-V., pp. 152-172.)

**Prestwich, J.** (Prof.). Congrès géologique international, 4e session, Londres, 1888 Discours. (T. II, 1888, P.-V., pp. 330-339.)

**Prestwich, J.** (Prof.). Sur les preuves d'une submersion de l'Europe occidentale et des côtes de la Méditerranée à la fin de la Période Glaciaire, et ayant précédé immédiatement la Période Néolithique ou récente. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 54-72.)

**Prinz, Wilhelm.** Les volcans de l'Écuador, par *Alph. Stübel.* Résumé des théories d'intérêt général contenues dans cet ouvrage. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 51-80, pl. IV.)

**Prinz, Wilhelm.** Geological Map of Iceland by Th. Thoroddsen; surveyed in the years 1881-1898. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 7-13.)

**Prinz, Wilhelm.** La genèse et la structure de l'écorce solide du globe, d'après Stübel (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 587-602.)

**Prinz, Wilhelm.** L'origine des eaux thermales, d'après Ed. Suess. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 592-594.)

**Prinz, Wilhelm.** Quelques remarques générales à propos de l'essai de carte tectonique de la Belgique, présenté par M. Deladrier. (T. XVIII, 1904, M., pp. 139-151, pl. IV et V.)

**Prinz, Wilhelm.** La déformation des matériaux de certains phyllades ardennais n'est pas attribuable au « flux » des solides. (T. XIX, 1905, M., pp. 449-482, pl. XIII et XIV.)

**Prinz, Wilhelm.** Les premières cartes à grande échelle de l'Islande. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 144-149.)

**Prinz, Wilhelm.** A propos de la récente éruption du Vésuve. (T. XX, 1906, P.-V., p. 157.)

**Purves, J.-C.** Note sur l'existence de l'Avicula contorta *Portlock*, et du Pecten Valoniensis *Defrance*, dans le Rhétien du Luxembourg belge. (T. I, 1887, P.-V., pp. 216-217.)

**Putzeys, E.** Les sources des vallées de l'Ourthe, du Hoyoux et du Bocq. Étude hydrologique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 6-43.)

**Putzeys, E.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 374-388.)

**Putzeys, E.** Les sources vauclusiennes. Réponse à la note de M. Fournier. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 589-590.)

**Putzeys, E.** A propos des conditions que doivent remplir les eaux issues de terrains calcaires. Réflexions suggérées par la note de M. E. van den Broeck. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 615-619.)

**Putzeys, E.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection. Réponse à M. Le Couppey de la Forest. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 113-116.)

**Putzeys, E.** De la valeur attribuée aujourd'hui au mot « source » (T. XX, 1906, P.-V., pp. 197-217.)

**Rabozée** (Capitaine). Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz, ainsi que sur son tassement. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 72-74.)

**Rabozée** (Capitaine). Note sur la question des sables boulants. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 243-245.)

**Rabozée** (Capitaine). Analyse des résultats fournis par les recherches expérimentales de M. Spring sur la filtration et la pénétration de l'eau dans le sable et le limon (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 269-311.)

**Rabozée** (Capitaine). Note sur l'opportunité d'emploi de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 541-542.)

**Rabozée, H.**, et **Rahir, E.** Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine pour l'étude de la vitesse des eaux courantes souterraines et à l'air libre. Rapport présenté au nom du Comité spécial de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 620-635.)

**Racymaekers, D.**, et **Piéret, V.** Note sur les puits artésiens de Léau et des environs de cette ville. (T. III, 1889, P.-V., pp. 288-295.)

**Rahir, E.** Premiers documents pour l'étude de la source intermittente de Crupet. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 163-171.)

**Rahir, E.** Exposition d'une nouvelle série de photographies prises dans la grotte de Han. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 203-204.)

**Rahir, E.** L'action chimique des eaux dans les cavernes. (T. XIV, 1900, P.-V., p. 204.)

**Rahir, E.** Première observation sur une communication souterraine de la Lesse avec le Puits-des-Veaux. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 7-10.)

**Rahir, E.**, et **Du Fief, J.** De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 11-29.)

**Rahir, E.**, et **van den Broeck, E.** Exhibition d'un collier préhistorique fait de coquilles étrangères, d'âge éocène, recueilli dans la grotte de Remouchamps. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 194-199.)

**Rahir, E.** Une expérience au sujet du mode de propagation de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 398-399.)

**Rahir, E.**, et **van den Broeck, E.** Exhibition d'un tholomètre, nouvel appareil pratique destiné à mesurer le degré de transparence des eaux. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 448-452.)

**Rahir, E.**, et **van den Broeck, E.** Expériences sur la densité de la fluorescéine dissoute dans l'eau et sur la vitesse de propagation de cette matière colorante. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 531-535.)

**Rahir, E.** et **Rabozée, H.** Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine pour l'étude de la vitesse des eaux courantes souterraines et à l'air libre. Rapport présenté au nom du Comité spécial de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 620-635.)

**Rahir, E.**, et **van den Broeck, E.** La Lesse souterraine. La traversée des deux boucles de la rivière à Furfooz démontrée au moyen de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 70-71; M., pp. 119-144, pl. III.)

**Rahir, E.** La grotte de Dinant (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 81-82.)

**Rahir, E.** Le Höll-Loch (Trou d'enfer) à Muotathal (près du lac des Quatre-Cantons), en Suisse. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 87-89; M., pp. 319-364.)

**Ramond, G.** Le « Chronomètre » de l'Étang-Vert dans les bois de Meudon, près de Paris. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 115-116.)

**Reclus, E.** Proposition de dresser une carte authentique des volcans. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 609-611.)

**Reid, Clément.** Notes sur le Pliocène anglais. (T. II, 1888, P.-V., p. 28.)

**Reid, Clément.** L'ère des déserts ou des Steppes en Grande-Bretagne. Étude sur la géologie néo-tertiaire. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 193-198.)

**Reid, Clément.** Choix d'une faille et d'une localité s'adaptant le mieux aux observations sur les mouvements terrestres. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 327-328.)

**Reid, Clément.** Note au sujet du travail de M. Dubois sur le gisement de Cromer. (Extrait d'une lettre à M. van den Broeck.) (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 317-320.)

**Renard, A.** La nature minérale des silex de la craie, contribution à l'étude de leur origine. (T. I, 1887, pp. 245-246.)

**Renard, A.** Notice sur les roches de l'île de Saint-Thomas (Antilles). (T. II, 1888, P.-V., p. 212.)

**Renard, A.** Notice sur les roches de Pico di Teyde (île de Ténériffe). (T. II, 1888. P.-V., pp. 74-75; M. pp. 67-81.)

**Renard, A.**, et **Murray, John.** Note explicative de la carte des sédiments de mer profonde. (T. VII, 1893, M., pp. 109-134.)

**Renard, A.** Les concrétions de phosphate de chaux draguées au large du Cap de Bonne-Espérance. (T. III, 1889, P.-V., pp 506-510.)

**Renard, A.** Recherches sur le mode de formation des météorites pierreuses (chondrites). (T. XI, 1897, P.-V., pp. 61-65.)

**Renard, A.** Sur la présence de la zoïsite et de la diallage dans les roches métamorphiques de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 136-137.)

**Renard, A.** De l'influence qu'exerce la température sur le pouvoir dissolvant de l'eau, d'après les recherches de G. Spezia. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 174-179.)

**Renard, A.** La géographie dans l'enseignement supérieur en Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 137-140 ; M., pp. 221-250.)

**Renard, A.**, et **Stöber, F.** Notions de minéralogie. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 136-137.)

**Renard, A.** Méthode de détermination et de classification de sédiments meubles. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 320-324.)

**Renard, A.**, et **Arctowsky.** Les sédiments marins de l'expédition de la « Belgica ». (T. XV, 1901, P.-V., pp. 420-422.)

**Renard, A.** Notice biographique sur Raymond Storms. (T. XV, 1901, M., pp. 201-213.)

**Renevier, E.** (Prof.). La chronographie géologique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 195-201.)

**Renevier, E.** (Prof.). Chronographe géologique. Reproduction du texte explicatif de la seconde édition du Tableau des terrains sédimentaires formés pendant les époques de la Phase organique du Globe terrestre, mis au point et entièrement retravaillé sur un plan nouveau avec application de la gamme des couleurs conventionnelles admises par les Congrès géologiques internationaux avec le Tableau résumé du Chronographe géologique. (T. XI, 1897, T. et R., pp. 3-60.)

**Reusch, Hans** (Dr). La constitution géologique des îles Bömmelö et Karmö et de la région voisine, d'après le mémoire : Bömmelöen og Karmöen med omgivelser geologisk beskrevue. (T. III, 1889, P.-V., pp. 439-451.)

**Rome, Th.** (Dr). De l'hydrographie souterraine dans les terrains calcaires. (T. IX, 1895, M., pp. 320-354.)

**Rucquoy, Alfred.** Les eaux arsenicales de Court-Saint-Étienne. Notice historique descriptive. Nouvelles recherches. (T. II, 1888, P.-V., pp. 412-413.)

**Rucquoy, Alfred.** Les eaux arsenicales de Court-Saint-Étienne. Étude posthume revue et rédigée par A. Rutot. (T. III, 1889, M., pp. 188-206.)

**Rutot, A.** La Géologie des environs de Lonzée. (T. I, 1887, P.-V., pp. 67-72.)

**Rutot, A.** Course géologique à Jette-Saint-Pierre. (T. I, 1887, P.-V., pp. 74-75.)

**Rutot, A.** Course géologique à Caelevoet, Uccle et Saint-Gilles. (T. I, 1887, P.-V., pp. 118-126.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Les travaux de reconnaissance géologique et hydrologique à l'emplacement des forts de la Meuse. (T. I, 1887, P.-V., pp. 166-169.)

**Rutot, A.** Course géologique du 28 août 1887 d'Esemael à Tirlemont par Gossoncourt, Autgaerden et Hoegaerde. (T. I, 1887, P.-V., pp. 171-177.)

**Rutot, A.** Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres entre Bruxelles et Ostende. (T. I, 1887, M., pp. 3-19.)

**Rutot, A.** Note sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne. (T. I, 1887, M., pp. 21-35.)

**Rutot, A.** Sur l'âge du grès de Fayat. (T. I, 1887, M., pp. 42-48.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Observations nouvelles sur le Crétacé supérieur de la Hesbaye et sur les facies peu connus qu'il présente. (T. I, 1887, M., pp. 113-164.)

**Rutot, A.** Note sur quelques coupes de l'Éocène observées dans le massif tertiaire au Sud de la vallée de la Sambre. (T. I, 1887, M., pp. 192-205.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Étude géologique et hydrologique des galeries d'eau alimentaire de la ville de Liége. (T. I, 1887, M., pp. 242-275, pl. IX-X.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** De l'extension des sédiments tongriens sur les plateaux du Condroz et de l'Ardenne, et du rôle géologique des vallées d'effondrement dans les régions à zones calcaires de la Haute-Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 9-25.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Note complémentaire sur l'âge des grès de Séron. (T. II, 1888, P.-V., pp. 26-27.)

**Rutot, A.** Sur deux puits artésiens creusés dans la banlieue de Bruxelles par M. H.-M. Axer. (T. II, 1888, P.-V., pp. 77-78.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Deuxième note sur la reconnaissance géologique et hydrologique des emplacements des forts de la Meuse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 81-89.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Quelques mots relatifs aux remarques de M. Pergens au sujet de la réunion du calcaire de Mons et du tufeau de Ciply. (T. II, 1888, P.-V., pp. 105-106.)

**Rutot, A.** Éruption du mont Tarawera dans la Nouvelle-Zélande. (T. II, 1888, P.-V., pp. 108-109.)

**Rutot, A.** A propos de l'étage ledien. Coup d'œil rétrospectif sur les progrès de la géologie des environs de Bruxelles. (T. II, 1888, P.-V., pp. 109-121.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la course géologique du dimanche 20 mai 1888, à Anderlecht, Dilbeek et Itterbeek. (T. II, 1888, P.-V., pp. 127-132.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Description d'un appareil portatif de sondage pour la reconnaissance des terrains. (T. II, 1888, P.-V., p. 159.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la course géologique du dimanche 10 juin 1888, à Onoz-Spy et Vélaine. (T. II, 1888, P.-V., pp. 195-202.)

**Rutot, A.** Étude géologique des puits creusés dans le Sud de la Hesbaye pour les raperies de la Compagnie anonyme des sucreries centrales à Wanze (Huy). (T. II, 1888, P.-V., pp. 214-215.)

**Rutot, A.**, **van den Broeck, E.**, et **Aubry, C.** Rapport de la délégation de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie envoyée à Solwaster pour y constater le degré d'authenticité de découvertes de mégalithes. (T. II, 1888, P.-V., pp. 215-220.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la course géologique effectuée le dimanche 1er juillet 1888 dans les vallées de la Petite-Geete et de ses affluents. (T. II, 1888, P.-V., pp. 264-268.)

**Rutot, A.** La nouvelle éruption volcanique au Japon. Explosion du « Petit Bandai-San » du 15 juillet 1888. (T. II, 1888, P.-V., pp. 297-300.)

**Rutot, A.** Sur l'emploi des plaques orthochromatiques pour la photographie des sites géologiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 449-452.)

**Rutot, A.** La photographie d'exploration. Appareils, glaces et papiers sensibles pour explorateurs. (T. II, 1888, P.-V., pp. 484-488.)

**Rutot, A.** Nouvelles observations relatives à l'extension de l'Ypresien dans la région du Nord-Est de la Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 488-489.)

**Rutot, A.** Le puits artésien de Roulers. Contribution à la connaissance du sous-sol profond de la Flandre occidentale. (T. II, 1888, M., pp. 58-66.)

**Rutot, A.** Contribution à la géologie de Bruxelles. Le puits artésien de la distillerie Raucq, rue Haute, à Bruxelles. (T. II, 1888, M., pp. 101-108.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Un nouvel appareil portatif de sondage pour reconnaissance rapide du terrain. (T. II, 1888, M., pp. 135-196, pl. I et II.)

**Rutot, A.** Note sur la limite orientale de l'étage ypresien dans le Nord-Est de la Belgique, suivie de considérations hydrologiques découlant de la connaissance de l'étendue du bassin ypresien. (T. II, 1888, M., pp. 204-248.)

**Rutot, A.** Le puits artésien de Blankenberghe. (T. II, 1888, M., pp. 260-270.)

**Rutot, A.** Sur un sondage effectué par M. T. C. Moulan au Mont de l'Hotond, près Renaix. (T. II, 1889, P.-V., pp. 16-18.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Étude géologique et hydrologique de l'emplacement projeté pour l'établissement du nouveau cimetière de Saint-Gilles, à Uccle-Calevoet, suivie de quelques remarques sur le rôle de la géologie dans la question des cimetières. (T. III, 1889, P.-V., pp. 67-73.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Le puits artésien du nouvel hôtel des postes de Bruxelles. (T. III, 1889, P.-V., pp. 99-105.)

**Rutot, A.** Sur deux coupes de Bernissartien (Wealdien) au Nord-Est de Mons. (T. III, 1889, P.-V., pp. 112-118.)

**Rutot, A.** Présentation d'un nouvel appareil photographique pour explorateurs. (T. III, 1889, P.-V., pp. 165-168.)

**Rutot, A.** Le puits artésien de la place des Nations, à Bruxelles. (T. III, 1889, P.-V., pp. 311-315.)

**Rutot, A.** Découverte d'un bois de Renne dans le quaternaire des environs de Hougaerde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 336-337.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Le projet de la ville de Bruxelles pour l'extension des galeries de drainage destinées à l'alimentation de la capitale en eau potable. (T. III, 1889, P.-V., pp. 373-375.)

**Rutot, A.** Constitution géologique des collines d'Esschene et d'Hekelghem, entre Assche et Alost. (T. III, 1889, P.-V., pp. 413-414.)

**Rutot, A.** Résumé de la session et des excursions à Namur. Session extraordinaire de Namur, les 14, 15 et 16 août 1889. (T. III, 1889, P.-V., pp. 536-538.)

**Rutot, A.** Les puits artésiens de Dottignies-Saint-Léger et d'Estaimbourg. Considérations sur l'allure des terrains primaires, crétacés et tertiaires entre Courtrai et Tournai. (T. III, 1889, M., pp. 73-81.)

**Rutot, A.** Matériaux pour servir à la connaissance de la géologie et de l'hydrologie souterraine de la Hesbaye. Première partie. Description géologique et hydrologique des puits et des forages creusés par la Société anonyme des sucreries centrales de Wanze (Huy). (T. III, 1889, M., pp. 82-109.)

**Rutot, A.** et **van den Broeck, E.** Les puits artésiens de Vilvorde (T. III, 1889, P.-V., pp. 324-325; M., pp. 207-221.)

**Rutot, A.**, **Dorlodot, H. de** et **Gosselet, J.** Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, à Namur, 15 et 16 août 1889. (T. III, 1889, M., pp. 461-524.)

**Rutot, A.** Présentation de coupes minces taillées dans des rognons dolomitiques du terrain houiller du bassin de la Ruhr et montrant la structure intime des végétaux houillers. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 35-37.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Sur un modèle réduit de la sonde portative. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 46-48.)

**Rutot, A.** Sur l'extension des sédiments diestiens au Sud de Bruxelles. (T. V, 1891, P.-V., pp. 88-90.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Exposé préliminaire de la cartographie agricole de la Belgique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 98-104.)

**Rutot, A.**, et **de Munck, E.** Présentation de Spongiaires de l'étage landenien. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 151-152.)

**Rutot, A.** Les dépôts phosphatés de la Hesbaye. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 158-160.)

**Rutot, A.** Un nouveau modèle d'appareil photographique pour explorateur. (T. IV, 1890, P.-V., p. 242.)

**Rutot, A.** Une application de la géologie à l'archéologie. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 248-252.)

**Rutot, A.** La constitution de l'étage paniselien dans la Flandre occidentale. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 252-255.)

**Rutot, A.** Constitution géologique des collines d'Hekelghem et d'Esschene, entre Assche et Alost. (T. IV, 1890, M., pp. 38-58.)

**Rutot, A.** Les eaux brunes dans les puits artésiens de Ninove. (T. IV, 1890, M., pp. 237-242.)

**Rutot, A.** Le puits artésien de Zulte. (T. V, 1891, P.-V., pp. 12-13.)

**Rutot, A.** L'homme fossile sud-américain d'après M. Fl. Ameghino. (T. V, 1891, P.-V., pp. 106-114.)

**Rutot, A.** Note sur un cas d'application de la Géologie aux travaux publics. (T. V, 1891, P.-V., pp. 135-136.)

**Rutot, A.** Note sur quelques puits artésiens creusés à Bruxelles et dans les environs de cette ville. (T. V, 1891, M., pp. 46-59.)

**Rutot, A.** Observations au sujet de la note de M. Ladrière intitulée : Essai sur la constitution géologique du terrain quaternaire des environs de Mons. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 41-49.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Résultats géologiques des sondages exécutés entre Bruxelles et le Rupel par les soins de la Commission des Installations maritimes de Bruxelles. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 53-67.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la Session annuelle extraordinaire de 1892 dans la région volcanique de l'Eifel, du 28 août au 3 septembre. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 273-287.)

**Rutot, A.** Compte rendu de l'excursion dans le Quaternaire du Nord de la France et du Sud de la Belgique, organisée par la Société géologique du Nord, sous la direction de M. Ladrière. (T. VI, 1892, M., pp. 30-72.)

**Rutot, A.** Le gisement des grès de Gobertange. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 67-70.)

**Rutot, A.** Les puits artésiens de la région N.-O. de Bruxelles. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 80-81.)

**Rutot, A.** Note sur la découverte d'une défense de Mammouth dans les alluvions anciennes de la Meuse. à Smeermaas. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 94-97.)

**Rutot, A.**, et **van den Broeck, E.** Recherches au sujet de l'emplacement du nouveau cimetière d'Etterbeek. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 107-108.)

**Rutot, A.** Note sur l'extension du Tongrien supérieur vers Bruxelles. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 159-161.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la course faite le 21 janvier dans la vallée du Bocq. T. VIII, 1894, P.-V., pp. 43-45.)

**Rutot, A.** Sur l'échelle stratigraphique du Landenien. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 53-54.)

**Rutot. A.** Essai de détermination de l'âge des couches modernes du littoral belge. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 229-230.)

**Rutot, A.** Aperçu sur la géologie de la côte belge. (T. VIII, 1894, M., pp. 29-39.)

**Rutot, A.** Essai de synchronisme des couches maastrichtiennes et sénoniennes de Belgique, du Limbourg hollandais et des environs d'Aix-la-Chapelle. (T. VIII, 1894, M., pp. 145-185.)

**Rutot, A.** Montien et Maastrichtien. (T. VIII, 1894, M., pp. 187-194.)

**Rutot, A.** Essai de synchronisme entre les couches maastrichtiennes et sénoniennes du Bassin de Mons et de celui du Limbourg. (T. IX, 1895, P.-V., p. 29.)

**Rutot, A.** Note sur quelques points nouveaux de la Géologie des Flandres. (T. IX, 1895, M , pp. 289-319.)

**Rutot, A.** Sur la teneur en carbonate de chaux du limon gris quaternaire. (T. X, 1896, P.-V., pp. 17-19.)

**Rutot, A.** Sur un nouveau gisement de silex taillés, d'âge probablement intermédiaire entre le Paléolithique et le Néolithique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 43-44.)

**Rutot, A.** Sur la faune de la Glauconie de Lonzée. (T. X, 1896, P.-V., pp. 67-68.)

**Rutot. A.** Louis de Busschere. (T. X, 1896, P.-V., pp. 75-76.)

**Rutot, A.** Sur le nouveau procédé de stérilisation des eaux par l'ozone, d'après une étude de M. le Dr Van Ermengen. (T. X, 1896, P.-V., pp. 79-82.)

**Rutot, A.** A propos d'un travail de M. J. Worré sur la profondeur de pénétration de l'eau pluviale dans le sol. (T. X, 1896, P.-V., pp. 91-95.)

**Rutot, A.** L'époque flandriennne, sa chronologie, ses sédiments et les conséquences de leur étude. (T. X, 1896, P.-V., pp. 210-211.)

**Rutot, A.** Première note sur la faune des couches sénoniennes inférieures de la vallée de la Mehaigne. (T. X, 1896, M., pp. 3-43.)

**Rutot, A.** Compte rendu de la session extraordinaire annuelle organisée par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, du 23 au 29 août 1896, dans le Limbourg belge et dans le Limbourg hollandais, à Aix-la-Chapelle, à Bonn et aux Siebengebirge. (T. X, 1896, M., pp. 369-428, pl. IX à XI.)

**Rutot, A.** Sur la nouvelle échelle stratigraphique des terrains quaternaires en Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 72-73.)

**Rutot, A.** Communication sur les phosphates de Baudour. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 148-149.)

**Rutot, A.** Roches granitiques de l'Ardenne (granite de la Hell). (T. XI, 1897, P.-V., p. 150.)

**Rutot, A.** Nouvelles observations sur le Flandrien. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 160-165.)

**Rutot, A.** La géologie et la paléontologie à l'Exposition internationale de Bruxelles en 1897. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 205-242.)

**Rutot, A.** Les origines du Quaternaire de la Belgique. (T. XI, 1897, M., pp. 1-140, pl. I.)

**Rutot, A.** Revision de la faune du calcaire grossier de Mons. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 5-6.)

**Rutot, A.** Alimentation de Paris en eau potable. Dérivation des sources de la Vigne et du Verneuil. Étude géologique et hydrologique. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 54-70.)

**Rutot, A.** Observations nouvelles sur le sous-sol profond de Bruges. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 143-147.)

**Rutot, A.** Nouvelles observations géologiques faites le long du nouveau canal maritime de Bruges. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 147-148.)

**Rutot, A.** Sur la côte du contact des étages bruxellien et ypresien, sous Bruxelles. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 148-149.)

**Rutot, A.** Résultats du levé géologique des collines des Flandres. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 191-192.)

**Rutot, A.** Le Quaternaire de la vallée de la Lys. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 192-193.)

**Rutot, A.** Sur le creusement de la vallée de la Lys. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 94-101.)

**Rutot, A.** Signification des graviers quaternaires. Leur indépendance des dépôts auxquels ils semblent servir de base; nouvelles coupes de Quaternaire aux environs de Charleroi. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 188-189.)

**Rutot, A.** Sur les relations existant entre les cailloutis quaternaires et les couches qui les renferment. (T. XIII, 1899, P.-V., p. 203.)

**Rutot, A.** Distribution des couches quaternaires dans les vallées de la Belgique. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 221-222.)

**Rutot, A.** Comparaison du Quaternaire de Belgique au Glaciaire de l'Europe centrale. (T. XIII, 1899, M., pp. 307-321.)

**Rutot, A.** Quelques considérations sur les conclusions stratigraphiques à tirer de la présence de débris de l'industrie humaine dans les graviers quaternaires. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 6-13.)

**Rutot, A.** Résultats de nouvelles recherches dans le Quaternaire entre Tournai et Namur. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 122-127.)

**Rutot, A.** Analyse d'ergeron et de terre à briques. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 160-161.)

**Rutot, A.** A propos du « limon des hauts plateaux ». (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 166-168.)

**Rutot, A.** Le Quaternaire au confluent de la Sambre et de la Meuse. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 168-169.)

**Rutot, A.** Résultats de quelques explorations dans le Quaternaire de la vallée de la Meuse. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 259-260.)

**Rutot, A.** Exposé sommaire de résultats d'excursions entreprises dans les ballastières des environs de Paris. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 324-331.)

**Rutot, A.** Note sur la position stratigraphique de la Corbicula fluminalis dans les couches quaternaires du bassin anglo-franco-belge. (T. XIV, 1900, M., pp. 1-24.)

**Rutot, A.** Sur une preuve de l'existence de l'homme sur la crête de l'Artois avant la fin du Pliocène. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 29-33.)

**Rutot, A.** A propos des nouvelles instructions à suivre pour l'étude des projets d'alimentation d'eau potable des communes de France. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 74-97.)

**Rutot, A.** Le nouveau puits artésien de l'arsenal de Malines. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 97-107.)

**Rutot, A.** La question de la diversité des facies caillouteux quaternaires dans la vallée de la Senne. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 211-212.)

**Rutot, A.** Note sur quelques faits hydrologiques observés par l'auteur. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 374-376.)

**Rutot, A.** Note sur les puits forés d'Esschen et de Roosendael. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 376-381.)

**Rutot, A.** Nouvelles observations sur le Quaternaire de la Belgique. Échelle stratigraphique et projet de légende du Quaternaire. (Résumé). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 554-557.)

**Rutot, A.** Sur la découverte d'une flore fossile dans le Montien du Hainaut. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 605-613.)

**Rutot, A.** Sur l'âge de la Glauconie de Lonzée. (T. XV, 1901, P.-V., p. 710.)

**Rutot, A.** La boucle de Profondeville. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 710-711.)

**Rutot, A.** Sur la formation des champs ou tapis de silex ayant fourni aux populations paléolithiques primitives la matière première des instruments et outils constituant leurs industries. (T. XV, 1901, M., pp. 61-98.)

**Rutot, A.** Découvertes récentes faites dans les travaux maritimes de Bruxelles et dans les carrrières de Soignies et d'Écaussines. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 16-18.)

**Rutot, A.** Quelques nouvellles scientifiques. I. Acquisition nouvelle pour la faune du Montien supérieur. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 58.)

**Rutot, A.** Quelques nouvelles scientifiques. II. Les insectes de l'âge du Mammouth des « Carrières du Hainaut », à Soignies. (T. XVI, 1902, P.-V., p. 59.)

**Rutot, A.** Quelques nouvelles scientifiques. III. Nouvelles découvertes d'ossements dans les travaux des installations maritimes de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 59-61.)

**Rutot, A.** Nouvelles trouvailles dans les travaux des installations maritimes de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 137-139 et pp. 192-193.)

**Rutot, A.** Essai de comparaison du Pliocène et du Quaternaire de Belgique avec ceux du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 621-622.)

**Rutot, A.** La manifestation en l'honneur de M. le professeur J. Gosselet. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 623-624.)

**Rutot, A.** Sur les relations existant entre les cailloutis quaternaires et les couches entre lesquelles ils sont compris. (T. XVI, 1892, P.-V., pp. 14-16; M., pp. 16-38.)

**Rutot, A.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. I. Découverte d'une molaire d'*Elephas antiquus* dans les travaux maritimes de Bruxelles, à Laeken. T. XVII, 1903, P.-V., pp. 188-193.)

**Rutot, A.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. II. Découverte d'une tortue du genre « Trionyx » dans le Landenien supérieur du Hainaut. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 193-195.)

**Rutot, A.** Quelques découvertes paléontologiques nouvelles. III. Découvertes d'ossements aux carrières de Quenast. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 195-197.)

**Rutot, A.** L'état actuel de la question de l'antiquité de l'homme. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 425-437.)

**Rutot, A.** Nouveau type de roche granitique dans la région de la Hell (frontière belgo-prussienne). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 578-579.)

**Rutot, A.** Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. (T. XVII, 1903, M., pp. 57-101.)

**Rutot, A.** Compte rendu des excursions de la Session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans le Hainaut et aux environs de Bruxelles (du 23 au 27 août 1902). (T. XVII, 1903, M., pp. 383-499.)

**Rutot, A.** Le puits artésien de la gare de Mouscron. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 10-12.)

**Rutot, A.** Essai d'évaluation de la durée des temps quaternaires. (T. XVIII, 1904, P.-V , pp 13-23.)

**Rutot, A.** Sur les ressources en eau potable de la Campine anversoise. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 64-65.)

**Rutot, A.** Un abîme situé dans la Rhodesia (Sud de l'Afrique). (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 120.)

**Rutot, A.** Sur l'absence de faille dans la vallée de la Senne et sur quelques questions relatives à l'échelle stratigraphique du Paniselien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp 178-182.)

**Rutot, A.** Nouvelles trouvailles dans le Montien supérieur. (T. XVIII, 1904, P.-V., p. 235.)

**Rutot, A.** Nouvelles découvertes paléontologiques dans les carrières du Hainaut, à Soignies. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 237-238.)

**Rutot, A**, Le facies sparnacien du Landenien supérieur aux sablières de la Courte, à Leval-Trahegnies. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 236-237.)

**Rutot, A.** Sur la non-existence, comme terme autonome de la série quaternaire, du limon dit des « hauts plateaux ». (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 262-274.)

**Rutot, A.** Sur la présence de l'assise de Herve dans le sous-sol de Bruxelles. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 13-17.)

**Rutot, A.** Sur l'âge de la glauconie de Lonzée. (T XIX, 1905, P.-V., pp. 76-81.)

**Rutot, A.** Le régime hydrologique de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 104-105.)

**Rutot, A.** La géologie de la vallée du Nil et les nouvelles découvertes éolithiques et paléolithiques qui y ont été faites. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 260-262.)

**Rutot, A.** Éolithes et pseudo-éolithes. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 11-12.)

**Rutot, A.** Un cas intéressant d'antiéolithisme. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 22-33.)

**Rutot, A.** Sur les limons de la Seine inférieure et les industries qu'ils renferment. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 33-34.)

**Rutot, A.** Eugène Renevier. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 111-112.)

**Rutot, A.** Géologie et préhistoire. (T. XX, 1906, M., pp 3-21.)

**Rutot, A.** Essai de comparaison entre la série glaciaire du professeur A. Penck et les divisions du Tertiaire supérieur et du Quaternaire de la Belgique et du Nord de la France. (T. XX, 1906, M., pp. 23-43.)

**Sacco, F.** (Dr). Le tremblement de terre du 23 février 1887 en Italie. (T. I, 1887, P.-V., pp. 19-22.)

**Sacco, F.** (Dr). Classification des terrains tertiaires conforme à leurs facies. (T. I, 1887, M., pp. 276-294, pl. XI.)

**Sacco, F.** (Dr). Les terrains tertiaires de la Suisse. Observations nouvelles. (T. II, 1888, M., pp. 271-295.)

**Sacco, F.** (Dr). Un coin intéressant du Tertiaire d'Italie. (T. III, 1889, M., pp. 12-28, pl. I.)

**Sacco, F.** (Dr). Les conglomérats du Flysch. (T. III, 1889, P.-V., pp. 178-181; M., pp. 149-162.)

**Sacco, F.** (Dr). Louis Bellardi. Note biographique. (T. III, 1889, M., pp. 456-460.)

**Sacco, F.** (Dr). La géotectonique de la Haute-Italie occidentale. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 8-10; M., pp. 3-28, pl. I.)

**Sacco, F.** (Dr). L'âge des formations ophiolitiques récentes. (T. V, 1891, M., pp. 60-95.)

**Sacco, F.** (Dr). Le Trias dans l'Apennin de l'Émilie. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 194-199.)

**Sacco, F.** (Dr). Sur quelques Tinoporinae du Miocène de Turin. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 204-207.)

**Sacco, F.** (Dr). Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écailleuses et des schistes ophiolitiques de l'Apennin septentrional. (T. VII, 1893, P.-V., p. 78; M., pp. 3-34, pl. I et II.)

**Sacco, F.** (Dr). Les rapports géotectoniques entre les Alpes et les Apennins. (T. IX, 1895, M., pp. 33-49, pl. II.)

**Sacco, F.** (Dr). Essai sur l'orogénie de la terre. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 113-115.)

**Sacco, F.** (Dr). L'origine des Paléodictyons. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 45-50; M., pp. 3-12, pl. I.)

**Sacco, F.** (Dr). Essai d'une classification générale des roches. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 115-121.)

**Sacco, F.** (Dr). Observations géologiques relatives à un projet de captage et d'adduction d'eau potable des vallées de Lanzo pour l'alimentation de la ville de Turin. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 393-398.)

**Sacco, F.** (Dr). L'Apennin septentrional et central. (T. XIX, 1905, P.-V., p. 335.)

**Sacco, F.** (Dr) Les formations ophitifères du Crétacé. (T. XIX, 1905, M., pp. 247-265. pl. VIII.)

**Sauvage, H.-E.** Le Mammouth dans la partie Sud de la mer du Nord. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 59-63.)

**Schardt, H.** (Prof.). Note concernant la vitesse de propagation de la fluorescéine dans les eaux souterraines, à propos de la note de MM. Fournier et Magnin et de la notice de M. Le Couppey de la Forest (T XVII, 1903, P.-V., pp. 293-298.)

**Schardt, H.** (Prof.). Note sur l'origine des sources vauclusiennes de la Doux (source de l'Areuse) et de la Noiraigue, canton de Neuchâtel (Suisse). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 334-335; M., pp. 559-570, pl. XVIII.)

**Schardt, H.** (Prof.). Les eaux souterraines du tunnel du Simplon. (T. XIX, 1905, T. et R., pp. 1-18.)

**Schardt, H.** (Prof.). Note sur la valeur de l'érosion souterraine par l'action des sources. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 86-91.)

**Scherpenzeel-Thim, J.** Observations sur l'origine des eaux de Spa. (T. III, 1889, P.-V., pp. 105-107 )

**Schmitz, G.**, et **Cornet, J.** Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut et sur le gisement des Iguanodons de Bernissart. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 196-206; M., pp. 301-318, pl. III et IV.)

**Schmitz, G., S. J.** Un glissement fossile. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 224-226.)

**Schroeder-van der Kolk** (Dr). Note sur une étude du Diluvium faite aux environs de Marhelo, près de Zutphen. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 101-102; M., pp. 73-85.)

**Schulz-Briesen.** A propos des terrains qui recouvrent les couches carbonifères du Bassin Westphalien-Rhénan. (*Traduction C. Van de Wiele.*) (T. XVIII, 1904, T. et R., pp. 3-19, pl. I à IV.)

**Schulz-Briesen.** Les gisements de houille et de sels de potasse de la rive gauche du Rhin et les couches de minette du forage de Bislich. (*Traduction C. Van de Wiele.*) (T. et R., pp. 39-53, pl. V.)

**Simettinger, M.** Die Cokesbare Tertiär-Kohle Untersteiersmarks. Eine geognostische und bergmänische Skizze. (Les dépôts de houille à coke tertiaires de la Styrie inférieure (Autriche). Esquisse géognostique et minière. (T. II, 1888, P.-V., pp. 80-81.)

**Simoens, G.** Sur une roche présentant des stries pseudo-glaciaires, trouvée en Condroz. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 222-223.)

**Simoens, G.** Note sur l'Helicoprion Bessonowi (Karpinsky) (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 235-244.)

**Simoens, G.** Sur l'établissement des cartes paléogéographiques. (T. XIV, 1900, P.-V. pp. 98-99.)

**Simoens, G.** Une Rhynchonelle nouvelle du Famennien. (Rhynchonella Mourloni). (T. XIV, 1900, P.-V., p. 135.)

**Simoens, G.** La faille d'Haversin. (T. XIV, 1900, pp. 40-41; M., pp. 25-34, pl. I.)

**Simoens, G.** La faille de Walcourt. (T. XIV, 1900, M., pp. 35-38 )

**Simoens, G.** Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brüx, en Bohême, et celui de la ville de Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 301-312.)

**Simoens, G.** Deuxième note sur la faille d'Haversin. (Résumé.) (T. XV, 1901, P.-V., p. 667.)

**Simoens, G.** Note préliminaire sur l'allure probable des couches houillères dans le Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902. P.-V., pp. 182-190.)

**Simoens, G.** Quelques mots à propos de la Bibliographia Geologica. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 376-438.)

**Simoens, G.** Quelques mots sur le Bassin houiller de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 637-640.)

**Simoens, G.** Observations au sujet de la note de MM. Lejeune et de Brouwer sur le Houiller de la Campine. (T. XVII, 1903. P.-V., pp. 48-51.)

**Simoens, G.** A propos des roches rouges du Bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 173-178.)

**Simoens, G.** Quelques réflexions sur l'allure du Primaire du Bassin houiller campinois. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 330-335 )

**Simoens, G.** Encore quelques mots au sujet des couches rouges du Bassin houiller de la Campine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 469-474.)

**Simoens, G.** L'âge du volcan de Quenast et l'influence des lignes tectoniques du Brabant sur l'allure des sédiments houillers du Nord de la Belgique. (T. XVII, 1903. M., pp. 45-56.)

**Simoens, G.** Quelques réflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 46-51.)

**Simoens, G.** Sur la présence de cherts dans le calcaire devonien. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 52-55.)

**Simoens, G.** Deuxième note sur la tectonique de la vallée de la Senne. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 20-41.)

**Simoens, G.** Sur les effondrements et les plissements. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 135-142 et 174-177.)

**Simoens, G.** Sur l'allure des terrains primaires, secondaires et tertiaires des paléocreux et des paléovallées de Mons et des environs de Douai. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 157-159.)

**Simoens, G.** A propos d'une récente tentative de comparaison entre la constitution interne de la Terre et celle de la Lune. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 204-215.)

**Simoens, G.** A propos des quais d'Anvers. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 305-309.)

**Simoens, G.** Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique. (T. XX, 1906, P.-V., p. 35.)

**Simoens, G.** De l'indépendance, en Belgique, des chaînes calédonienne et hercynienne. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 100-102.)

**Simoens, G.** Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 121-126.)

**Simoens, G.** Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 149-154.)

**Simoens, G.** Le prolongement vers le Nord du sous-sol primaire de la Moyenne et de la Basse-Belgique est indépendant de sa constitution géologique. (T. XX, 1906, P.-V., pp 154-156.)

**Simoens, G.** Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz. (T. XX, 1906, P.-V., p. 192.)

**Simoens, G.** De la notion du temps nécessaire à la formation d'une chaîne plissée. (T. XX, 1906, M., pp. 171-179.)

**Spire** (Dr). Note sur la géologie du Congo français entre la Sangha et l'Atlantique. (Mission Fourneau.) (T. XV, 1901, T. et R., pp. 20-23.)

**Spring, W.** La plasticité des corps solides et ses rapports avec la formation des roches. (T. XIV, 1900, T. et R., pp. 3-18.)

**Spring, W.** Quelques expériences sur la perméabilité de l'argile. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 542-544.)

**Spring, W.** Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. (T. XVII, 1903, M., pp. 12-33.)

**Stainier, X.** De la présence du sel marin dans quelques types de limon. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 118-121.)

**Stainier, X.** L'hydrologie envisagée au point de vue de l'agriculture. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 148-156.)

**Stainier, X.** Note sur une brèche phtaniteuse et sur des grès blancs du Houiller inférieur. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 173-175.)

**Stainier, X.** Marbre rouge à crinoïdes dans le Famennien de la Lesse. (T. VII, 1893, P.-V., p. 177.)

**Stainier, X.** Notes sur le Houiller de Belgique. Barytine dans le Houiller du bassin de Mons. (T. VII, 1893, P.-V., p. 178.)

**Stainier, X.** Notes sur le Houiller de Belgique. Nodules de pyrite oolithique dans les couches de charbon. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 179-181.)

**Stainier, X.** Notes sur le Houiller de Belgique. Calcite dans une couche de houille. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 181-182.)

**Stainier, X.** Age de quelques argiles des environs de Fleurus. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 182-186.)

**Stainier, X.** Le Bruxellien de la province de Namur. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 186-188.)

**Stainier, X.** Note sur les Sauriens du Jurassique belge. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 201-203.)

**Stainier, X.** Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique. Troisième note. T. VII, 1893, M., pp. 135-160.)

**Stainier, X.** Extension du massif crétacé de Lonzée. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 173-176.)

**Stainier, X.** Découverte de la faune de l'assise d'Etrœungt à Mont-sur-Marchiennes. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 176-178.)

**Stainier, X.** Les calcaires sont-ils aquifères en profondeur? (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 178-180.)

**Stainier, X.** Bibliographie générale des gisements de phosphates de chaux de Belgique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 190-192.)

**Stainier, X.** Sur la terminaison orientale de la crête silurienne du Condroz. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 231-234.)

**Stainier, X.** Note sur le gisement des diamants de Fleurus. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 262-267.)

**Stainier, X.** Etude sur le Bassin houiller d'Andenne. (T. VIII, 1894, M., pp. 3-22; pl. I à III.)

**Stainier, X.** Un Spiraxis nouveau, du Devonien de la Belgique. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 52-53; M., pp. 23-28.)

**Stainier, X.** De la composition de la partie inférieure du Houiller de la Basse-Sambre. (T. VIII, 1894, M., pp. 56-66. pl. V.)

**Stainier, X.** Le cours de la Meuse depuis l'ère tertiaire. (T. VIII, 1894, M., pp. 83-101, pl. VII.)

**Stainier, X.** Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie dans la vallée de l'Orneau, le 29 avril 1894. (T. VIII, 1894, M., pp. 195-204.)

**Stainier, X.** Note sur les cristaux de pyrite des charbonnages. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 40-43.)

**Stainier, X.** Curieux état moléculaire d'un cristal de pyrite. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 43-45.)

**Stainier, X.** Un dépôt d'argile plastique d'Andenne à Laroche (Ardenne). (T. IX, 1895, P.-V., pp. 178-181.)

**Stainier, X.** Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique. Quatrième note. (T. IX, 1895, M., pp. 416-426.)

**Stainier, X.** Stries pseudo-glaciaires observées en Belgique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 212-216.)

**Stainier, X.** De la formation des cavernes. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 6-8; M., pp. 251-272.)

**Stainier, X.**, et **Bernays, Éd.** Identification du Cœloma Rupeliense (Stainier) et du Cœloma Holzaticum (Stolley). (T. XIII, 1899. M., pp. 207-217, pl. XV.)

**Stainier, X.** Stratigraphie du Bassin houiller de Charleroi et de la Basse-Sambre. (T. XV, 1901, M., pp. 1-60, pl. I.)

**Stainier, X.** De l'extension du Landenien dans la province de Namur. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 43-50.)

**Stainier, X.** Sur les massifs crétacés des environs de Wavre et de Gembloux. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 177-181.)

**Stainier, X.** État des recherches dans le Bassin houiller de la Campine. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 572-579 et 632-634.)

**Stainier, X.** Description des gîtes métallifères de la Belgique. Première partie. (T. XVI, 1902, M., pp. 1-15, pl. I.)

**Stainier, X.** Un gisement de troncs d'arbres-debout au charbonnage de Falisolle. (T. XVI, 1902, M., pp. 69-76, pl. III et IV).

**Stainier, X.** Études sur le bassin houiller du Nord de la Belgique. (T. XVI, 1902, M., pp. 77-120, pl. V.)

**Stainier, X.** Age des roches rouges du Limbourg belge. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 179-183.)

**Stainier, X.** Sur les anciennes recherches de terrain houiller à Menin. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 369-373.)

**Stainier, X.** Première tentative d'une carte géologique gouvernementale en Belgique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 645-647.)

**Stainier, X.** Rencontre de troncs d'arbres-debout au charbonnage d'Oignies-Aiseau. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 576-577; M., pp 539-546, pl. VI.)

**Stainier, X.** Un conglomérat du Houiller moyen de Liége. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 95-98.)

**Stainier, X.** Du caractère éruptif de la porphyroïde de Grand-Manil. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 170-173.)

**Stainier, X.** Sur des minéraux du terrain houiller de Belgique. (T. XVIII, 1904, P.-V , pp. 173-178.)

**Stainier, X.** Des relations génétiques entre les différents bassins houillers belges. (T. XVIII, 1904, M., pp. 182-205.)

**Stainier, X.** Stratigraphie du bassin houiller de Liége. Première partie : Rive gauche de la Meuse ; deuxième partie : Paléontologie animale. (T. XIX, 1905, M., pp. 3-120, pl. I.)

**Stainier, X.** De la formation des gisements houillers. (T. XX, 1906, P.-V., pp. 112-115.)

**Standfest, F.** (Dr). Les ormes à l'état fossile. (T. V, 1891, M., pp. 109-122, pl. V.)

**Stapff, F.-M.** (Dr). Le tremblement de terre du 4 juillet 1880 dans le tunnel du Saint-Gothard. (T. I, 1887, P.-V., pp. 213-214.)

**Stapff, F.-M.** (Dr). Essai d'une classification du Gneiss de l'Eulengebirge (Basse Silésie). (T. II, 1888, M., pp. 10-18.)

**Stöber, F.**, et **Renard, A.-F.** Notions de minéralogie. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 136-137.)

**Storms, R** Première note sur les poissons fossiles du terrain rupelien. (T. I, 1887, M., pp. 98-112.)

**Storms, R.** Sur la présence d'un poisson du genre *Thyunus* dans les dépôts pliocènes des environs d'Anvers. (T. III, 1889, P.-V., pp. 215-216; M., pp. 163-178, pl. VII.)

**Storms, R.** Sur le Cybium (Enchodus) Bleekeri du terrain bruxellien. (T. VI, 1892, M., pp. 3-14, pl. I.)

**Storms, R.** Deuxième note sur les poissons fossiles du terrain rupelien. (T. VII, 1893; M., pp. 161-171, pl. VII.)

**Storms, R.** Troisième note sur les poissons du terrain rupelien. (T. VIII, 1894, M., pp. 67-82, pl. VI.)

**Storms, R.** Quatrième note sur les poissons de l'argile rupelienne. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 260-262.)

**Storms, R.** Sur un Cybium nouveau du terrain bruxellien (Cybium Proosti). (T. IX, 1895, P.-V., pp. 160-162.)

**Storms, R.** Première note sur les poissons wemmeliens (Éocène supérieur) de la Belgique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 62-63; M., pp. 198-240, pl. III à VI.)

**Storms, R.** Présentation de son mémoire posthume sur un Squalidé du terrain bruxellien. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 331-332.)

**Storms, R.** Sur un « Carcharodon » du terrain bruxellien (Mémoire posthume). (T. XV. 1901, M., pp. 259-267, pl. VII.)

**Tacquin, A.** (Dr). Les pluies de sable aux Canaries. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 540-541.)

**Tacquin, A.** (Dr). De l'utilité d'englober l'étude des phénomènes bio-physiologiques dans le programme d'études scientifiques des phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 627-631.)

**Tecqmenne** (Colonel). De la présence de l'ammoniaque dans l'eau des puits tubulaires. (T. XVIII, 1904, P.-V., pp. 209-213.)

**Toubeau, J.** Salure progressive d'eaux artésiennes. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 48-56.)

**Toutkowski, Paul.** Les Foraminifères de la Marne à Spondylus de Kiew. (T. XII, 1898. P.-V., pp. 9-21.)

**Trillat, A.** Essai sur l'emploi des matières colorantes pour la recherche des eaux d'infiltration. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 301-308.)

**Ubaghs, Casimir.** Quelques considérations sur les dépôts crétacés de Maestricht dans leurs connexions avec les couches dites maestrichtiennes de Ciply. (T. I, 1887, P.-V., pp. 58-67.)

**Ubaghs, Casimir.** Compte rendu général des séances et excursions de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie à Maestricht, les 17, 18 et 19 septembre 1887. (T. I, 1887, M., pp. 209-234.)

**Ubaghs, Casimir.** Biographie d'Ignace Beissel, d'Aix-la-Chapelle. (T. II, 1888, P.-V., pp. 193-195.)

**Ubaghs, Casimir.** Le Megalosaurus dans la craie supérieure du Limbourg. (T. VI, 1892, M., pp. 26-29.)

**Ubaghs, Casimir.** Quelques considérations sur l'âge de la craie-tufeau de Folx-les-Caves. (T. II, 1888, M., pp. 49-57.)

**Ubaghs, Casimir.** Le crâne de la Chelonia Hoffmanni. (T. II, 1888, P.-V., pp. 452-454; M., pp. 383-392, pl. X à XIII.)

**Ubaghs, Casimir.** Origine des vallées de la région du Limbourg. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 263-264.)

**Ubaghs, Casimir.** Sur l'origine des vallées du Limbourg hollandais. (T. VI, 1892, M., pp. 150-169.)

**Upham, W.** La durée des temps géologiques. (T. VIII, 1894, T. et R., pp. 11-22.)

**Vallée-Poussin, Ch. de la.** La Géographie physique et la Géologie. (T. X, 1896, T. et R., pp. 60-74.)

**Van Bogaert, Cl.** Avant-projet d'un programme d'études sur les matériaux de construction employés en Belgique ou pouvant l'être. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 67-70.)

**Van Bogaert, Cl.** Note sur la résistance des pierres naturelles aux intempéries. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 33-35.)

**Van Bogaert, Cl.** Les quais d'Anvers. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 297-302.)

**van den Broeck, E.** Étude sur la faune oligocène d'Elsloo, près Maestricht. (T. I, 1887, P.-V., pp. 106-108.)

**van den Broeck, E.** Note préliminaire sur l'origine probable du limon hesbayen ou limon non stratifié homogène. (T. I, 1887, P.-V., pp. 151-159.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Les travaux de reconnaissance géologique et hydrologique à l'emplacement des forts de la Meuse. (T. I, 1887, P.-V., pp. 166-169.)

**van den Broeck, E.** Note sur un nouveau gisement de la *Terebratula grandis (Blum)* avec une carte de l'extension primitive des dépôts pliocènes marins en Belgique. (T. I, 1887, P.-V., pp. 40-42; M., pp. 49-59, pl. II.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Observations nouvelles sur le Crétacé supérieur de la Hesbaye et sur les facies peu connus qu'il présente. (T. I, 1887, M., pp. 113-164.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liége. (T. I, 1887, M., pp. 242-275, pl. IX et X.)

**van den Broeck, E.** Notice nécrologique sur Victor Bouhy. (T. II, 1888, P.-V., pp. 7-8.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** De l'extension des sédiments tongriens sur les plateaux du Condroz et de l'Ardenne et du rôle géologique des vallées d'effondrement dans les régions à zones calcaires de la Haute-Belgique. (T. II, 1888, P.-V., pp. 9-25.)

**van den Broeck, E., et Rutot, A.** Note complémentaire sur l'âge des grès de Séron. (T. II, 1888, P.-V., pp. 26-27.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Deuxième note sur la reconnaissance géologique et hydrologique des emplacements des forts de la Meuse. (T. II, 1888, P.-V., pp. 81-89.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Quelques mots relatifs aux remarques de M. Pergens, au sujet de la réunion du calcaire de Mons et du tufeau de Ciply. (T. II, 1888, P.-V., pp. 105-106.)

**van den Broeck, E.** Quelques mots au sujet du rôle des formations coralliennes dans les études stratigraphiques. (T. II, 1888, P.-V., pp. 148-151.)

**van den Broeck, E.** De l'extension des dépôts tongriens dans la Haute-Belgique, entre Verviers, Eupen et Herbestal. (T. II, 1888, P.-V., pp. 156-158.)

**van den Broeck, E.** A propos de l'origine éolienne de certains limons quaternaires. (T. II, 1888, P.-V., pp. 188-192.)

**van den Broeck, E., Rutot. A.**, et **Aubry, C.** Rapport de la délégation de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie envoyée à Solwaster pour y constater le degré d'authenticité de découvertes de mégalithes. (T. II, 1888, P.-V., pp. 215-220.)

**van den Broeck, E.** Les eaux minérales de Spa. Observations préliminaires sur la thèse d'une origine non interne. (T. II, 1888, P.-V., 235-260.)

**van den Broeck. E.** A propos du rôle de la géologie dans les travaux d'intérêt public. (T. II, 1888, P.-V., pp. 303-310.)

**van den Broeck, E.** La nouvelle carte géologique internationale d'Europe à l'échelle du $^1/_{1\,500\,000}$e. Présentation d'une feuille spécimen. (T. II, 1888, P.-V., pp. 454-459.)

**van den Broeck, E.** Découverte d'un fruit de conifère recueilli par M. Cerfontaine dans les grès bruxelliens des environs de Bruxelles. (T. II, 1888, P.-V., pp. 498-499.)

**van den Broeck, F.**, et **Rutot, A.** Un nouvel appareil portatif de sondage pour reconnaissance rapide du terrain. (T. II, 1888, P.-V., p. 159; M., pp. 135-196, pl. I et II.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Étude géologique et hydrologique de l'emplacement projeté pour l'établissement du nouveau cimetière de Saint-Gilles à Uccle-Calevoet, suivie de quelques remarques sur le rôle de la géologie dans la question des cimetières. (T. III, 1889, P.-V., pp. 67-73.)

**van den Broeck, E.** Étude géologique et hydrologique du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse, faite au sujet du projet de distribution d'eau de MM. Leborgne et Pagnoul. (T. III, 1889, P.-V., pp. 77-89.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Le puits artésien du nouvel hôtel des postes de Bruxelles. (T. III, 1889, P.-V., pp. 99-105.)

**van den Broeck, E.** De l'âge des sables tertiaires des plateaux bordant la Meuse dans la région de Liége. (T. III, 1889, P.-V., pp. 110-112.)

**van den Broeck, F.** Présentation d'un exemplaire de l'*Inoceramus Cuvieri* Brong de la craie grise phosphatée de Mesvin, près Mons. (T. III, 1889, P.-V., pp. 118-119.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Projet d'alimentation de l'agglomération bruxelloise en eau potable, par M. le capitaine Verstraete. Étude géologique sur ce projet, présentée au nom de la Société. (T. III, 1889, P.-V., pp. 243-251.)

**van den Broeck, E.** Réponse au mémoire justificatif publié par MM. Leborgne et Pagnoul à la suite des observations dont leur projet de distribution d'eau potable a été l'objet au sein de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. (T. III, 1889, P.-V., pp. 256-272.)

**van den Broeck, E.** Notes géologiques et paléontologiques prises pendant le creusement des nouveaux bassins « Africa » et « America », à Anvers (Austruweel). (T. III, 1889, P. V., pp. 286-287.)

**van den Broeck, E.** Note sur les nouveaux baromètres holostères orométriques et altimétriques du système Goulier, spécialement construits pour les basses et moyennes régions. (T. III, 1889, P.-V., pp. 325-335.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Le projet de la ville de Bruxelles pour l'extension des galeries de drainage destinées à l'alimentation de la capitale en eau potable. (T. III, 1889, P.-V., pp. 373-375.)

**van den Broeck, E.** Les cailloux oolithiques des graviers tertiaires des hauts plateaux de la Meuse. (T. III, 1889, P.-V., pp. 404-411.)

**van den Broeck, E.** Sur les baromètres du système Goulier et sur les principes spéciaux de leur mode de construction. Note additionnelle présentée au nom du colonel Goulier. (T. III, 1889, P.-V., pp. 412-413.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Les puits artésiens de Vilvorde. (T. III, 1889, P.-V., pp. 324-325; M., pp. 207-221.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Sur un modèle réduit de la sonde portative. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 46-48.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Exposé préliminaire de la cartographie agricole de la Belgique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 98-104.)

**van den Broeck, E.** Les sources de Modave et le projet du Hoyoux considérés aux points de vue géologique et hydrologique. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 180-191.)

**van den Broeck, E.** Affaissement du sol de la France. Preuves géologiques à l'appui des observations de M. le colonel Goulier. (T. V, 1891, P.-V., pp. 13-20.)

**van den Broeck, E.** Sur l'origine purement hydro-chimique des minerais de plomb argentifères du district de Leadville (Colorado). (T. V, 1891, P.-V., pp. 138-141.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Résultats géologiques des sondages exécutés entre Bruxelles et le Rupel par les soins de la Commission des Installations maritimes de Bruxelles. (T. VI, 1892, P.-V., pp. 53-67.)

**van den Broeck, E.** Matériaux pour la connaissance des dépôts pliocènes supérieurs rencontrés dans les derniers travaux de creusement des bassins maritimes d'Anvers, bassin Africa (ou Lefebvre) et bassin America. (T. VI, 1892, M., pp. 86-149.)

**van den Broeck, E.** Étude sur le dimorphisme des Foraminifères et des Nummulites en particulier. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 6-41.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Recherches au sujet de l'emplacement du nouveau cimetière d'Etterbeek. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 107-108.)

**van den Broeck, E.** Recherche d'eaux souterraines à Anvers. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 124-130.)

**van den Broeck, E.** Le puits artésien du Peignage de laines d'Hoboken, d'après les documents et échantillons communiqués par M. le Dr *A. Poskin* et par M. *Michelis*, Dr du Peignage de laines d'Hoboken. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 143-148.)

**van den Broeck, E.** Résumé de l'excursion faite par la Société aux environs de Louvain et notamment au Pellenberg, le 9 juillet 1893. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 166-167.)

**van den Broeck, E.** Coup d'œil synthétique sur l'Oligocène belge et observations sur le Tongrien supérieur du Brabant. (T. VII, 1893, P.-V., pp. 208-302.)

**van den Broeck, E.** Quelques mots au sujet de la différence d'étendue des bassins hydrographiques souterrain et superficiel alimentant les sources de la vallée du Hoyoux. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 241-246.)

**van den Broeck, E.** Note préliminaire sur le niveau stratigraphique et la région d'origine de certains des blocs de grès quartzeux des plaines de la Moyenne et de la Basse-Belgique. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 91-99.)

**van den Broeck, E.** Compte rendu sommaire de l'excursion au Bolderberg et au gisement fossilifère de Waenrode, faite par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie les 13 et 14 juillet 1895, accompagné de commentaires relatifs à la question du Bolderien envisagé au point de vue de ses relations stratigraphiques belges et étrangères, et réponse à M. le professeur G. Dewalque. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 116-144.)

**van den Broeck, E.** Quelques observations relatives à l'étude de M. Flamache sur la formation des grottes et des vallées souterraines. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 163-165.)

**van den Broeck, E.**, et **Rutot, A.** Lecture d'extraits des principaux traités de géologie et d'hydrologie, fournissant l'opinion des maîtres de la science sur la question de l'hydrologie des calcaires. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 165-171.)

**van den Broeck, E.** Les Mistpoeffers ou détonations mystérieuses de la mer du Nord et des régions terrestres et maritimes circonvoisines et les Barisal Guns, du delta du Gange. (T. IX, 1895, P.-V., pp. 177-178 et pp. 182-199.)

**van den Broeck, E.** Sur le mode de formation des grottes et des vallées souterraines. Réponse à la note critique de M. A. Flamache. (T. IX, 1895, M., pp. 368-415.)

**van den Broeck, E.** Les « détonations mystérieuses » et la prévision des coups de grisou. (T. X, 1896, P.-V., pp. 7-9.)

**van den Broeck, E.** Adjonction d'une section scientifique à l'Exposition internationale de Bruxelles en 1897. (T. X, 1896, P.-V., pp. 27-36.)

**van den Broeck, E.** A propos du dimorphisme des Foraminifères et d'une récente communication de M. Schlumberger sur ce sujet. (T. X, 1896, P.-V., pp. 40-42.)

**van den Broeck, E.** Comment faut-il nommer les Nummulites en tenant compte de leur dimorphisme? Appel aux biologistes, géologues et paléontologistes. (T. X, 1896, P.-V., pp. 50-62.)

**van den Broeck, E.** La Météorite de Lesves, près Fosses. (T. X, 1896, P.-V., pp. 63-64.)

**van den Broeck, E.** Projet de programme d'une Exhibition géologique. (T. X, 1896, P.-V., pp. 88-90.)

**van den Broeck, E.** Quelques considérations sur la perméabilité du sol, sur l'infiltration pluviale et sur la condensation souterraine des vapeurs d'eau, à propos des recherches et exposés de MM. Worré et Duclaux. (T. X, 1896, P.-V., pp. 95-110.)

**van den Broeck, E.** Exposé préliminaire d'un projet d'étude du sous-sol primaire de la Moyenne de la Basse-Belgique à l'aide des matériaux fournis par les puits artésiens. (T. X, 1896, P.-V., pp. 110-117.)

**van den Broeck, E.** Compte rendu d'une visite préliminaire à la source thermale de Comblain-la-Tour. (T. X, 1896, P.-V., pp. 185-195.)

**van den Broeck, E.** Réponse à M. Flamache (Étude sur la formation des cavernes). (T. XI, 1897, P.-V., pp. 90-93.)

**van den Broeck, E.** La géologie et la Société belge de Géologie à l'Exposition de Bruxelles. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 145-148.).

**van den Broeck, E.** Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la Géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. Réponse à la note de M. l'ingénieur T. Verstraeten intitulée : Hydrologie des roches. Nécessité de préciser les situations et les termes. (T. XI, 1897, M., pp. 378-554.)

**van den Broeck, E.** Les prévisions grisouteuses. Recherches préliminaires faites à l'occasion des « avertissements » de M. Francis Laur. Analyse des faits et observations complémentaires relatives à l'exposé des données fournies par les éléments magnétiques. (T. XII, 1898, M., pp. 13-44.)

**van den Broeck, E.** Les Foraminifères des couches pliocènes de la Belgique, à propos du récent achèvement de la « Monographie des Foraminifères du Crag », par M. le professeur T. Rupert Jones. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 100-108.)

**van den Broeck, E.** Présentation d'un fragment de la météorite de Lesve, resté non décrit et figuré. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 126-133.)

**van den Broeck, E.**, et **Martel, E.-A.** Nouvelles recherches et constatations à Han-sur-Lesse. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 157-176.)

**van den Broeck, E.** Note sur une nouvelle méthode de reconnaissance de l'origine des eaux captées dans les calcaires pour l'alimentation en eaux potables. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 176-179.)

**van den Broeck, E.** Étude géologique, hydrologique et spéléologique des environs de Remouchamps. Nouvelles recherches et constatations dans la grotte de Remouchamps et aux chantoirs de la bande calcaire septentrionale. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 180-181.)

**van den Broeck, E.** Les coupes du gisement de Bernissart. Caractères et dispositions sédimentaires de l'argile ossifère du Cran aux Iguanodons. (T. XII, 1898, P.-V., pp. 216-243.)

**van den Broeck, E.** Le Wealdien du Bas-Boulonnais et le Wealdien de Bernissart, considérés comme se rapportant au Jurassique supérieur. (Facies purbeckien du Portlandien supérieur). (T. XII, 1898, P.-V., pp. 244-250.)

**van den Broeck, E.** Séance spéciale supplémentaire du mardi 14 juin 1898 consacrée à l'exposé préliminaire de l'étude du grisou dans ses rapports avec les phénomènes de la météorologie endogène et au point de vue de sa prévision par l'observation des microsismes. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 3 16.)

**van den Broeck, E.** Historique de l'étude du grisou dans ses relations avec les microsismes et avec les phénomènes de la météorologie endogène. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 23-32.)

**van den Broeck, E.**, et **Gérard, L.** Avant-propos d'un programme général des recherches à faire sur les phénomènes et sur le dégagement du grisou, présenté à la séance du 18 juillet 1898. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 54-59.)

**van den Broeck, E.**, et **Gérard, L.** Projet d'un programme général de recherches à faire sur les phénomènes et sur les dégagements du grisou, présenté à la séance du 18 juillet et complété à la séance du 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 74-81.)

**van den Broeck, E.** Réponse aux observations de M. E. Harzé faites au sujet du projet de programme d'études du grisou, présenté à la Section permanente d'études du Grisou de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie par Léon Gérard et Ernest van den Broeck, aux séances des 18 juillet et 2 août 1898. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 95-113.)

**van den Broeck, E.** Les manifestations grisouteuses et leur prévision dans ses rapports avec la météorologie endogène et avec la météorologie atmosphérique. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 114-126.)

**van den Broeck, E.** Réplique à M. E. Harzé. (T. XII, 1898, P.-V. des séances du Grisou, pp. 138-145.)

**van den Broeck, E.** Aperçu historique de la lutte contre le grisou en Belgique pendant la période du XVIe au XIXe siècle, et analyse des travaux publiés, englobant les questions d'aérage, d'éclairage, d'abatage, etc. Premier fascicule. (T. XII, 1898, M., pp. 101-208.)

**van den Broeck, E.** Nouvelles observations relatives au gisement des Iguanodons de Bernissart (première partie). Étude critique sur les coupes et figures du gisement de Bernissart, dressées et publiées par M. Ed. Dupont. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 6-11.)

**van den Broeck, E.** Le phénomène des migrations dans ses rapports avec la géologie, avec la paléontologie et avec l'origine des espèces. Comment il a été interprété et comment il faut le comprendre. La migration séculaire des milieux. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 11-12.)

**van den Broeck, E.** A propos d'un travail de M. J.-R. Plumandon, relatif aux poussières atmosphériques, présenté au IVe Congrès d'hydrologie, de climatologie et de géologie, à Clermont-Ferrand. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 33-42.)

**van den Broeck, E.** La géologie et les travaux publics. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 149-155.)

**van den Broeck, E.** L'origine des eaux minérales de Spa. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 173-175.)

**van den Broeck, E.** Nouvelles observations relatives au gisement des Iguanodons de Bernissart (deuxième partie). Étude par sondage des dépôts du recouvrement de la région des puits naturels de Bernissart. Le Cran du Nord et le sondage horizontal de 1864, au Cran du Midi. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 175-181.)

**van den Broeck, E.** Ce que doit signifier la spirale de Helicoprion. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 215-218.)

**van den Broeck, E.** Documents bibliographiques pour l'étude géologique de la Lorraine et des Vosges, réunis à l'occasion de la session extraordinaire de 1898. (T. XIII, 1899, M , pp. 193-206.)

**van den Broeck, E.** Contribution à l'étude de phénomènes d'altération dont l'interprétation erronée pourrait faire croire à l'existence de « Stries glaciaires ». (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 203-204; M., pp. 323-334, pl. XX.)

**van den Broeck, E.** L'analyse rationnelle des limons au point de vue agricole. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 161-166.)

**van den Broeck, E.** Explorations nouvelles dans le site de Furfooz. I. Le « Puits-des-Veaux » et le « Trou-qui-fume ». (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 205-213.)

**van den Broeck, E.** A propos de la présence du « Melongena Cornuta Ag. « dans le Bolderien type du Bolderberg. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 292-294.)

**van den Broeck, E.** Observations préliminaires sur les blocs erratiques des hauts plateaux de la vallée du Geer à l'Est de Tongres, avec quelques indications relatives à la tectonique, à la géographie physique et à l'hydrologie du bassin du Geer. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 294-303.)

**van den Broeck, E.** Découvertes et observations nouvelles faites à Furfooz. Le trou du Renard et le trou du Crâne. (T. XIV, 1900, P.-V., pp. 303-309.)

**van den Broeck, E.** Les dépôts à Iguanodons de Bernissart et leur transfert dans l'étage purbeckien ou aquilonien du Jurassique supérieur. Exposé comprenant une revue de la faune des vertébrés du Purbeckien et du Wealdien dans le Sud-Est de l'Angleterre. (T. XIV, 1900, M., pp. 39-112.)

**van den Broeck, E.** La géologie appliquée et son évolution. (T. XIV, 1900, M., pp. 225-238.)

**van den Broeck, F.** Programme d'une étude scientifique des sables boulants. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 35-47.)

**van den Broeck, E.** Quelques remarques au sujet des résultats fournis par les puits de Gand et de Beernem. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 69-73.)

**van den Broeck, E.** A propos de la présentation, par M. P. Choffat, d'une étude régionale sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 190-199.)

**van den Broeck, E.** Quelques mots concernant les récentes déclarations de M. Lamplugh au sujet de l'âge du Wealdien. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 199-209.)

**van den Broeck, F.** A propos du dépôt du travail de M. E. van den Broeck intitulé : « Le dossier hydrologique du régime aquifère en terrains calcaires et le rôle de la géologie dans les recherches et études des travaux d'eaux alimentaires. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 279-280.)

**van den Broeck, E.** Quelques détails sur le phénomène naturel ayant fait croire, dans la région de Gap, à l'éruption d'un volcan (Le « Volcan » du Glaizil). (T. XV, 1901, P.-V., pp. 424-430.)

**van den Broeck, E.** État actuel de la question de l'étude en Belgique des corrélations grisouto-sismiques, et création d'un réseau de stations appropriées à cette étude. Dons généreux reçus des membres du Comité de patronage à cet effet. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 458-464.)

**van den Broeck, E.** Quelques observations nouvelles faites à Furfooz le 12 octobre 1901, à l'occasion d'une excursion de la Société d'Archéologie de Bruxelles. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 614-623.)

**van den Broeck, E.** Le gîte oligocène tongrien de Grimmertingen. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 623-624.)

**van den Broeck, E.** Intéressantes découvertes pour la flore du gisement de Bernissart. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 624-627.)

**van den Broeck, E.** Les grès erratiques du Sud du Démer et dans la région de la Herck. Note complémentaire. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 627-631.)

**van den Broeck, E.** A propos du Rupelien de la région Léau-Rummen et de l'existence probable d'un synclinal primaire dans ces parages. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 654-659.)

**van den Broeck, E.** La manifestation du 9 mars au Museum d'Histoire naturelle de Paris, à l'occasion du cinquantenaire scientifique de M. le prof^r Alb. Gaudry, membre honoraire de la Société. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 118-125.)

**van den Broeck, E.** A propos des fragments de bois silicifiés trouvés dans les sables de Rocourt. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 140-142.)

**van den Broeck, E.** Le Diestien et les sables de Lenham, le Miocène démantelé et les box-stones en Angleterre. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 170-173.)

**van den Broeck, E.**, et **Rahir.** Exhibition d'un collier préhistorique fait de coquilles étrangères d'âge éocène, recueilli dans la grotte de Remouchamps. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 194-199.)

**van den Broeck, E.** Quelques mots au sujet du vœu de M. Kilian tendant à la fondation, sous les auspices des Congrès internationaux, d'une agence internationale de bibliographie géologique. Le « Concilium bibliographicum » de Zurich et la « Bibliographia geologica » de Bruxelles. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 350-376.)

**van den Broeck, E.**, et **Lagrange, E.** Proposition d'enquête scientifique relative à l'ensemble des phénomènes géophysiques de l'année 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 522-524.)

**van den Broeck, E.** Les poussières africaines. Les pluies de sang et la mer des ténèbres. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 538-540.)

**van den Broeck, E.** A propos de l'origine des Nummulites *lævigata* du gravier de base du Laekenien. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 580-587.)

**van den Broeck, E.** Quelques remarques à propos des vues de M. le Dr A. Stübel sur la genèse et la structure de l'écorce solide du globe et des conséquences géologiques de cette thèse. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 594-602.)

**van den Broeck, E.** La légende actuelle du quaternaire dans l'œuvre de la Carte géologique. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 622-623.)

**van den Broeck, E.**, et **Lagrange, E** L'enquête scientifique sur les phénomènes géophysiques de 1902. (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 626-627.)

**van den Broeck, E.** Nouvelle théorie de l'explosion volcanique basée sur la combinaison des vues de M. O. van Ertborn avec les expériences et thèses de MM. A. Gautier et A. Brun et avec la théorie de M. A. Stübel. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 11-37.)

**van den Broeck, E.**, et **Rahir, E.** La Lesse souterraine et sa traversée sous les deux boucles de Furfooz et Chaleux, démontrée par la fluorescéine. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 70-71.

**van den Broeck, E.** Paleontologia Universalis. Quelques considérations au sujet des conditions d'abonnement. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 135-138.)

**van den Broeck, E.** Les observations sismiques en France. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 142-145.)

**van den Broeck, E.** Analyse d'une note de MM. E. Fournier et A. Magnin sur la vitesse d'écoulement des eaux souterraines. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 240-248.)

**van den Broeck, E.** Note rétablissant les conditions réelles des expériences de la Noiraigue. (Note additionnelle relative à la critique des conclusions de MM. Fournier et Magnin). (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 391-397.)

**van den Broeck, E.** Précautions à prendre pour constater la première apparition et la disparition de la matière colorante. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 399-403.)

**Van den Broeck, E.** L'indépendance de sources d'origines et de températures différentes infirmée par la fluorescéine. Analyse d'une étude de M. le professeur Schardt consacrée aux sources vauclusiennes du Mont-de-Chamblon et conséquences pratiques à tirer de ces observations. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 403-408.)

**van den Broeck, E.**, et **Rahir, E.** Exhibition d'un tholomètre, nouvel appareil pratique destiné à mesurer le degré de transparence des eaux. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 448-452.)

**van den Broeck, E.** Le referendum sur le mode de publication de la Bibliographia geologica. Note critique. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 454-469.)

**van den Broeck, E.**, et **Rahir, E.** Expériences sur la densité de la fluorescéine dissoute dans l'eau et sur la vitesse de propagation de cette matière colorante. (T. XVII, 1903, P.-V., pp. 531-535.)

**van den Broeck, E.**, et **Rahir, E.** La Lesse souterraine. La traversée des deux boucles de la rivière, à Furfooz, démontrée au moyen de la fluorescéine. (T. XVII, 1903, M , pp. 119-144, pl. III.)

**van den Broeck, E.** Charles de la Vallée Poussin, sa vie et ses travaux. (T. XVII, 1903, M., pp. 155-201, portrait.)

**van den Broeck, E.** Notions acquises sur l'hydrologie de la craie en Belgique. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 102-103.)

**van den Broeck, E.** Les temps pliocènes et préglaciaires dans les comtés de l'Est en Angleterre, dans leurs rapports avec le Cromerien. Le prétendu Forest-Bed; le gisement et sa faune. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 315-316.)

**van den Broeck, E.** XIe Congrès international d'hygiène et de démographie tenu à Bruxelles du 2 au 8 septembre 1905. Troisième question proposée aux délibérations de la troisième section : « Établir, au point de vue des exigences de l'hygiène, les conditions que doivent remplir les eaux issues des terrains calcaires. » Synthèse et conclusions du rapport. (T. XIX, 1905, T. R., pp. 19-22.)

**van den Broeck, E.** Contributions à l'étude de l'érosion chimique souterraine. (T. XX, 1906. P.-V., pp. 91-94.)

**van den Broeck, E.**, et **Martel, E.-A.** Sur les Abannets de Nismes, Belgique. (T. XX, 1906, T. R., pp. 3-5.)

**Van de Vyvere, Ernest.** Historique et composition de l'eau ferrugineuse et arsenicale de Dinant. (T. III, 1889, P.-V., pp. 132-136.)

**Van de Wiele, C.** Aperçu sur les vestiges fossiles d'Edestidés et le nouveau genre Helicoprion, *A. Karpinsky*. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 244-247.)

**Van de Wiele, C.** Suite de la discussion sur les théories nouvelles de la formation des Alpes. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 160-174.)

**Van de Wiele, C.** Pietro Tacchini. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 196-197.)

**Van de Wiele, C.** Sur les glissements des limons et argiles et sur les conditions de stabilité des maçonneries (quais, etc.). (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 252-255.)

**Van de Wiele, C.** Les théories nouvelles de la formation des Alpes et l'influence tectonique des affaissements méditerranéens. (T. XIX, 1905, P.-V., pp. 127-132; M., pp. 377-438, pl. X.)

**Van de Wiele, C.** La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement (T. XX, 1906, M., pp. 83-163, pl. I.)

**Van Hove.** Description cristallographique du quartz de Nil-Saint-Vincent. (T. XIII, 1899, P.-V., pp. 148-149; M., pp. 13 33, pl. II, III.)

**Vanhove, D.** Note sur le nouveau puits artésien de l'usine Lousbergs, à Gand, et sur celui de Beernem, près Bruges (T. XV, 1901, P.-V., pp. 63-69.)

**Van Mierlo, Ch.** Distribution d'eau potable à Ostende. Examen comparatif de divers projets. (T. II, 1888, P.-V., pp. 221-223; M., pp. 249-259, pl. VI et VII.)

**Van Mierlo, J.-C.** Note sur les marées à la fin de l'époque quaternaire sur les côtes de Belgique. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 144 145; M., pp. 273-283.)

**Van Mierlo, C.-J.** La carte lithologique de la partie méridionale de la mer du Nord. (T. XIII, 1899. P.-V., pp. 157-159; M., pp. 218-265, pl XVI et XVII.)

**Van Ysendyck, Paul.** Compte rendu de la session annuelle extraordinaire de 1899 tenue dans le bassin de Londres et dans la région du Weald, du 7 au 18 septembre 1899. (T. XIII, 1899, M., pp. 267-306, pl. XVIII et XIX.)

**Venukoff, P.** Les roches basaltiques de Mongolie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 441-448.)

**Venukoff, P.** Étude sur la faune du calcaire carbonifère inférieur de la région du Bardoun, en Mongolie. (T. II, 1888, P.-V., pp. 301-302.)

**Verney.** Note sur un appareil destiné à analyser les mélanges grisouteux. (T. XV, 1901, P.-V., pp. 449-453.)

**Verrill, A.-E.** Caractères bizarres de l'éruption du mont Pelé à la Martinique, le 8 mai 1902. Traduit de l'anglais par M. F. Hallet. (T. XVI, 1902, T. et R., pp. 66-68.)

**Verstraeten, T.** Ce qu'il faut connaître pour établir l'hydrologie d'une région donnée. (T. II, 1888, P.-V., pp. 365-369.)

**Verstraeten, T.** Les eaux alimentaires de Charleroi et le drainage du plateau de Nalinnes. (T. IV, 1890, P.-V., pp. 191-196.)

**Verstraeten, T.** Examen hydrologique des bassins du Hoyoux et du Bocq. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 140-165.)

**Verstraeten, T.** Hydrologie des bassins rocheux de Belgique. Examen des opinions contradictoires émises à ce sujet. (T. IX, 1895, M., pp. 241-259.)

**Verstraeten, T.** Hydrologie des roches Nécessité de préciser les situations et les termes. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 93-114.)

**Vincent, J.** Un précurseur belge de la géologie au XVI^e siècle. Le système géologique de Simon Stévin. (T. XV, 1901, T. et R., pp. 3-9.)

**Walin.** Étude sur le régime hydrologique, sur l'importance et la nature des eaux dans les terrains calcaires du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse. (T. VIII, 1894, P.-V., pp. 90-119.)

**Weinschenk.** Études comparatives sur le métamorphisme de contact. (Résumé.) (T. XVI, 1902, P.-V., pp. 37-38.)

**Wichmann, A.** Sur l'Ouralite de l'Ardenne. (T. XI, 1897, P.-V., pp. 155-157.)

**Wennukoff, P.-N.** Sphärolith-Tachylit von Sichota-Alin, un Ussurigebiet (taf. VII.) (T. I, 1887, M., pp. 165-176.)

**Willems, J.** Compte rendu de la session extraordinaire de 1893 du 4 au 9 août. Étude de la circulation de l'eau dans les calcaires et visite des grottes de la Lesse. (T. VII, 1893, M., pp. 298-378.)

**Winkler, T.-C.** (Dr). Note sur la source ferrugineuse du Haarlemmermeer. (T. III, 1889, P.-V., pp. 349-352.)

**Zboinski**, capitaine-commandant. Esquisse géologique du Bas-Congo, de l'embouchure (Banana) à Manyanga et au delà vers le Stanley-Pool. (T. I, 1887, M., pp. 36-41, pl. I.)

**Zboinski, C.-H.-T.** L'Attique décrite au point de vue géologique, métallifère, minier et métallurgique. Exploration faite en 1880. (T. III, 1889, M., pp. 137-148, pl. III et IV.)

# COLLECTIONS DE PÉRIODIQUES

*existant à la Bibliothèque au 31 décembre 1906.*

## PUBLICATIONS

DES

## ACADÉMIES, INSTITUTS, SOCIÉTÉS SAVANTES, MUSÉES, REVUES, JOURNAUX, ETC.

EN RELATIONS D'ÉCHANGE AVEC LA

**Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie**

(Le numéro initial est celui de l'inscription du périodique à la Bibliothèque.)

### AFRIQUE.

2406 **Cape-Town.** Department of Agriculture. Geological Commission (*Annual Report*). 1896-1905.

4309 — Geological Commission. South African Museum (*Annals*). 1903-1906.

4494 **Johannesburg.** Société géologique (*Transactions*). 1903-1906.

**Le Caire.** Service géologique (*Publications séparées*). 1905-1906.

4613 — *Proceedings*. 1904-1906.

3687 **Pietermaritzburg.** Geological Survey of Natal (*Report*). 1901-1904.

4553 **Prétoria.** Geological Survey of the Transvaal (*Report*). 1903.

### AMÉRIQUE.

1328 **Albany.** New York State Museum (*Report of the State Geologist*). 1882-1888; 1894-1902.

**Baltimore.** John Hopkins University.

1734 — *American Chemical Journal*. 1895-1906.

1735 — *Circulars*. 1895-1906.

2662 — Maryland Geological Survey (*Volume*). 1897-1904.

3004 — Maryland Weather Service (*Volume*). 1899.

1820 **Berkeley.** University of California (*Publications*). 1905-1906.

2243 **Buenos-Aires.** Museo Nacional (*Anales*). 1896-1905.

3337 — *Communicaciones*. 1898-1901.

2823 **Buffalo.** Society of Natural Sciences (*Bulletin*). 1886-1898; 1903.

3648 **Brooklyn.** Museum of the Institute of Arts and Sciences. 1901-1905.

**Cambridge (Mass.).** Museum of Comparative Zoology (Harvard College).

2109 — *Bulletin*. 1879-1906.

2109bis — *Mémoires*. 1865-1871; 1881-1897.

2109ter — *Annual Report*. 1899-1906.

3311 **Chicago.** The Journal of Geology. 1901-1906.

4794 — Field Columbian Museum. 1895-1904.

3741 **Columbus.** Ohio State University (Board of Trustees) (*Annual Report*). 1900-1901; 1903-1906.

2097 **Davenport.** Academy of Natural Science (*Proceedings*). 1882-1903.

2825 **Des Moines.** Iowa Geological Survey (*Ann. Rep.*). 1896; 1898-1903.

523 **Halifax.** Nova Scotia Institut of Natural Science (*Proc. and Trans.*). 1890-1903.

2207 **Indianapolis.** Department of Geology and Natural Resources (*Annual Report*). 1898-1904.

2481 — Indiana Academy of Science (*Proceedings*). 1894-1904.

1407 **Jefferson-City.** Geological Survey of Missouri (*Volumes*). 1855-1874; 1891-1894; 1900; 1903-1904.

1407bis — Geological Survey of Missouri (*Report*). 1903-1906.

2688 **Lawrence.** University Geological Survey of Kansas (*Annual Bulletin*). 1897-1898; 1902-1903.

2258 — Kansas University Quarterly (*Science Bulletin*). 1896-1906.

1736 **Lima.** Sociedad Geografica (*Boletin*). 1892-1904.

4157 — Corps des ingénieurs des Mines du Pérou (*Boletin*). 1902-1906.

2824 **Madison.** Wisconsin Academy of Science, Arts and Letters (*Transactions*). 1875-1903.

— Wisconsin Geological and Natural History Survey.

3217 — Scientific Series (*Bulletin*). 1898-1900; 1902-1903.

3218 — Economic Series (*Bulletin*). 1898; 1901; 1903-1906.

2289 **Mexico.** Instituto geologico (*Boletin*). 1895-1906.

4795 — *Parergones*. 1903-1906.

4825 — Sociedad geologica (*Boletin*). 1904.

2994 — Sociedad cientifica « Antonio Alzate » (*Memorias*). 1888-1905.

**Minneapolis.** Geological and Natural History Survey of Minnesota. (*N'existe plus.*)

639 — *Annual Report*. 1885-1886; 1890-1901.

639*b* — *Bulletin*. 1887-1889; 1892-1894.

3289 **Montevideo.** Museo nacional (*Anales*). 1898-1906.

2070 **New Haven.** American Journal of Science. 1895-1906.

**New York.** Academy of Sciences (late Lyceum of Natural History).

1162 — *Transactions*. 1888-1894.

1162bis — *Annals*. 1898-1906.

1162ter — *Memoirs*. 1899-1905.

1964 **Ottawa.** Geological Survey of Canada (*Palaeozoic fossils*). (*Catalogues.*)

1965 — (*Rapport annuel*). 1885-1906.

4005 **Palo Alto.** Leland Stanford Junior University (*Publications*). 1895-1904.

4497 — *Annual Register*, 1903-1905.

**Philadelphie.** Academy of Natural Sciences.

2089 — *Proceedings*. 1890-1906.

2089*b* — *Journal*. 1884-1905.

2257 — American Philosophical Society (*Proceedings*). 1895-1906.

2257*b* — *Memorial volume*, 1900.

1597 **Rochester.** Geological Society of America (*Bulletin*). 1890-1905.

1575 — Rochester Academy of Sciences (*Proceedings*). 1891-1904.

4372 **San Salvador.** Museo nacional (*Anales*). 1903-1906.

3219 **Saõ Paulo.** Museu Saõ Paulo (*Revista*). 1898-1904.

5112 — Sociedade Scientifica (*Revista*), 1903-1905.

2023 **Topeka (Kansas).** Kansas Academy of Science (*Transactions*). 1881-1906.

2513 — The University Geological Survey of Kansas (*Volume*). 1896-1899.

2569 — Board of Irrigation Survey and experiment (*Report*). 1895-1896.

1261 **Trenton** Geological Survey of New Jersey (*Ann. Report*). 1879-1881; 1888-1898; 1900-1905.

3686 — *Volume*. 1888-1904.

**Washington.** Geological Survey United States of America.

1292 — *Bulletin*. 1888-1906.

1405 — *Monographs*. 1889-1905.

1406 — *Annual Reports*. 1882-1904.

1523 — *Mineral Resources*. 1888-1904.

3492 — *Topographic sheets*.

4495 — *Water-Supply and Irrigation Papers*. 1902-1906.

4496 — *Professional Papers*. 1902-1906.

1164 — Smithsonian Institution (*Annual Report*). 1885-1894; 1897-1899.

1163 — National Museum (*Report*). 1886-1897; 1900-1906.

3799 — *Bulletin*. 1875-1880; 1883-1887; 1889; 1891-1895; 1901-1904.

3800 — *Proceedings*. 1878-1903.

1795 — Department of Agriculture United States of America (*Yearbook*). 1896-1904.

2515 — American Monthly microscopical Journal. 1893-1902.

## ASIE.

**Calcutta.** Geological Survey of India.

4548 — *General Report.* 1902-1903.

4549 — *Records.* 1904-1906.

4550 — *Memoirs.* 1901-1904.

4551 — *Palaeontologia Indica.* 1899-1906.

**Tokio.** Imperial University Japan.

1731 — *Journal.* 1897-1906.

2689 — *Calendar.* 1897-1898; 1900-1901; 1905-1906.

— Geological Survey of Japan.

2913 — *Cartes géologiques.* 42 feuilles et textes.

2914 — — *agronomiques.* 26 feuilles et textes.

2915 — — *topographiques.* 50 feuilles.

## EUROPE.

### ALLEMAGNE.

3423 **Aix-la-Chapelle.** Deutsches meteorologisches Jahrbuch. 1895-1903.

**Berlin.** Königliche-preussische Akademie der Wissenschaften.

2090 — *Mathem. und Naturw. Mittheil.* (Ne paraît plus.) 1882-1897.

2607 — *Sitzungsberichte.* 1898-1906.

— Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.

1101 — *Zeitschrift.* 1887-1906.

1102 — *Verhandl.* (Ne paraît plus.) 1887-1901.

2016 — Deutsche geologische Gesellschaft (*Zeitschrift*). 1887-1906.

3170 — Königlich-preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie (*Jahrbuch*). 1887-1906.

3312 — Zeitschrift für praktische Geologie. (Abonnement.) 1901-1906.

**Bonn.** Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande, Westphalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück.

1408 — *Verhandlungen.* 1874-1906.

2405 — Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (*Sitzungsberichte*). 1895-1906.

**Dresde.** Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis in Dresden.

903 — *Sitzungsberichte und Abhandlungen.* 1889-1906.

553 **Erfurt.** Königliche Akademie der Wissenschaften (*Jahrb.*). 1887-1894.

5111 **Erlangen.** Physikalisch-Medizinischen Sozietät (*Sitzungsberichte*). 1905.

**Francfort-s/Main**. Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.

1759 — *Abhandlungen*. 1883-1906.

1960 — *Bericht*. 1868-1906.

2071 **Fribourg-en-Brisgau**. Naturforschende Gesellschaft zu Freiburg I. B. (*Bericht*). 1888-1906.

1105 **Giessen**. Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (*Bericht*). 1889-1904.

4572 **Gotha**. *Dr A. Petermanns Mittheilungen*. 1905-1906.

**Göttingen**. Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.

111 — *Nachrichten* : Mathem.-phys. Klasse. 1894-1906.

2371 **Göttingen**. *Abhandlungen*. 1897-1898

2111*b* — *Geschäftliche Mittheilungen*. 1894-1906.

**Halle**. Kaiserliche Leopoldin. Carolinische deutsche Akademie der Naturforscher.

2098 — *Leopoldina*. 1890-1905.

2098*b* — *Acta* 1877-1882; 1885-1886; 1891-1904.

2568 — Deutschen Elektrochemischen Gesellschaft (*Zeitschrift für Elektrochemie*). 1897-1906.

4493 **Königsberg**. Physikalisch-Oekonomischen Gesellschaft (*Schriften*). 1903-1905.

1021 **Leipzig**. Geologische Specialkarte des Königreichs Sachsen. 1886-1902. (57 feuilles.)

— Vereins für Erdkunde.

2608 — *Mittheilungen*. 1875-1905.

3171 — *Jahresbericht*. 1861-1864.

3220 — *Wissenschaftliche Veröffentlichungen*. 1891-1904.

3310 — Geologisches Centralblatt. (Abonnement.) 1901-1906.

**Munich**. Königliche-bayerische Akademie der Wissenschaften.

2013 — *Sitzungsberichte*. 1887-1906.

2014 — *Abhandlungen*. 1889-1906.

1554 **Rostock**. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (*Archiv*). 1890-1906.

1798 **Strasbourg**. Geologische Specialkarte von Elsass-Lothringen (*Abhandlungen*). 1875-1905.

## AUTRICHE-HONGRIE.

**Budapest**. Königlich Ungarische geologische Anstalt.

1012 — *Jahresbericht*. 1885-1905.

1013 — *Mittheilungen*. 1879-1905.

1011 — Ungarische geolog. Gesellschaft (*Földtani Közlöny*). 1884-1906.

**Cracovie.** Académie des sciences.

1041 — *Bulletin international.* 1889-1906.

1559 — *Rosprawy.* 1891-1906.

1600 — *Sprawozdanie.* 1890-1905.

2290 — *Cartes géologiques de la Galicie.* 17 feuilles et 1 atlas.

3647 **Laibach.** Die Erdbebenwarte. 1901-1906.

**Prague.** Königlich-böhmische Gesellschaft der Wissenschaften.

3308 — *Sitzungsberichte.* 1900-1906.

3309 — *Jahresbericht.* 1900-1906.

**Vienne.** Kaiserlich-königliche Akademie der Wissenschaften.

2021 — *Sitzungsberichte.* (Math.-Nat. Classe.) 1894-1905.

2021*b* — (*Philos.-Histor. Classe.*) 1897.

2022 — *Denkschriften.* 1894-1906.

720 **Vienne.** Kaiserlich-königliches naturhistorisches Hofmuseum (*Annalen*). 1886-1906.

— Kaiserlich-königliche geologische Reichsanstalt.

2259 — *Verhandlungen.* 1887-1906.

2259*b* — *Jahrbuch.* 1887-1906.

2960 — *Geologische Karte* ($^1/_{75\,000^e}$). 25 feuilles.

## BELGIQUE.

911 **Anvers.** Société royale de Géographie d'Anvers (*Bulletin*). 1888-1905.

**Bruxelles.** Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique.

1181 — *Bulletin.* 1887-1906.

1182 — *Annuaire.* 1889-1906.

4674 — *Mémoires de la Classe des sciences* (in-4°). 1904.

4675 — — — (in-8°). 1904-1906.

1891 — *Mémoires.* (Ne paraît plus.) 1895-1904.

1892 — *Mémoires couronnés et autres.* (Ne paraît plus.) 1894-1904.

1892*b* — *Mémoires des Savants étrangers.* (Ne paraît plus.) 1898-1904.

2095 — Bulletin de l'Agriculture (Ministère de l'Agriculture et des Travaux publics). 1895-1906.

1250 — Annales des travaux publics (Ministère de l'Agriculture). 1890-1906.

— Ministère de l'Industrie et du Travail.

2209 — *Annales des Mines.* 1896-1906.

1890 — *Carte géologique au 40 000e.* 14 livraisons (211 feuilles).

2454 — *Bibliographia geologica.* Série A : I-IX ; Série B : I-VII.

980 — Ciel et Terre. 1887-1891 ; 1896-1906.

2096 **Bruxelles.** La Technique sanitaire. 1895-1906.

3338 — Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique (*Mémoires*). 1900-1906.

691 — *Bulletin*. (Ne paraît plus.) 1882-1887.

371 — *Carte géologique au 20 000e*. (Ne paraît plus.)

— Observatoire Royal.

1184 — *Annales*. 1892-1895.

1161 — *Bulletin quotidien*. 1892 1906.

1161*b* — *Bulletin mensuel*. 1897-1898.

3073 — *Bulletin mensuel du magnétisme terrestre*. 1899-1903.

1183 — *Annuaire météorologique*. 1891-1906.

1183*b* — *Annuaire astronomique*. 1901-1906.

— Société belge d'Astronomie.

2265 — *Bulletin*. 1895-1905.

2266 — *Annuaire*. 1897-1905.

Société belge de Microscopie.

1471 — *Annales*. 1891-1901.

1471*b* — *Bulletin*. 1891-1899.

— Société belge des Ingénieurs et des Industriels.

2288 — *Rapport annuel*. 1896-1899; 1902-1906.

— Société d'Archéologie de Bruxelles.

1619 — *Annuaire*. 1892-1906.

1690 — *Annales*. 1887-1906.

1042 — Société royale belge de Géographie (*Bulletin*). 1889-1906.

— Société royale de Médecine publique.

1825 — *Tablettes mensuelles*. 1885-1906.

1826 — *Bulletin*. 1877-1883; 1887-1905.

1168 — Société royale malacologique de Belgique (*Annales*). 1863-1905.

— Société scientifique de Bruxelles.

1166 — *Revue des questions scientifiques*. 1889-1906.

1167 — *Annales*. 1887-1906.

2514 — Société d'Anthropologie (*Bulletin*). 1895-1905.

3174 — Institut géographique de l'Université nouvelle (*Publications*). 1900-1905.

3262 — Musée du Congo (*Annales*). 1898-1906.

3264 — Cercle d'études des agronomes de l'État (*Bulletin*). 1901-1905.

4270 — Revue de l'Ingénieur et Index technique, 1903-1906.

689 — Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie (*Bull.*). 1887-1906.

4061 — *Nouveaux mémoires in-4o*. 1903, fasc. I.

2687 — *Section permanente d'études du grisou* (*Procès-Verbaux*). 1898-1901.

4269 **Gand.** Association des Ingénieurs sortis des Écoles spéciales de Gand (*Annales*). 1902-1906.

2369 **Gembloux.** Institut chimique et bactériologique (*Bulletin*). 1897-1904.

519 **Huy.** Cercle des Naturalistes hutois (*Bulletin*). 1884-1906.

1371 **Liége.** Société géologique de Belgique (*Annales*). 1874-1906.

1371*b* — *Mémoires in 4°*. 1900-1904.

719 — Revue universelle des Mines. (Échange supprimé.) 1888-1896.

4060 **Mons.** Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainaut (*Mémoires*). 1870-1906.

## DANEMARK.

2108 **Copenhague.** The Danish Biological Station (*Report*). 1892-1904.

3742 — Dansk Geologisk Forening (*Meddelelser*). 1894-1906.

## ESPAGNE.

5113 **Barcelone.** Institucio catalana d'Historia natural (*Butlleti*). 1905-1906.

**Madrid.** Comision del Mapa geologico de España.

2072 — *Boletin*. 1892-1900.

2072*b* — *Memorias*. 1892-1904.

4504 — Real Sociedad geografica (*Boletin*). 1904-1906.

4552 — *Revista*. 1904-1906.

4547 — Real Academia de Ciencias (*Revista*). 1904-1906.

4913 — *Memorias*. 1890-1906.

— Real Sociedad de Historia natural.

4670 — *Memorias*. 1903-1906.

4671 — *Boletin*. 1904-1906.

4925 **Saragosse.** Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales (*Boletin*). 1902-1906.

## FRANCE.

**Abbeville.** Société d'Émulation.

981 — *Bulletin*. 1886-1906.

2264 — *Mémoires in-8°*. 1889-1906.

2264*b* — — *in-4°*. 1897-1902.

2821 **Aix-en-Provence.** Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres (*Mémoires*). 1898-1902.

2056 **Angers.** Société d'études scientifiques (*Bulletin*). 1871-1904.

2261 — Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts (*Mémoires*). 1895-1905.

2010 **Autun.** Société d'Histoire naturelle (*Bulletin*). 1888-1905.

2664 **Béziers.** Société d'études des Sciences naturelles (*Bulletin*). 1899-1904.

2260 **Bordeaux.** Société Linnéenne (*Actes*). 1889-1905.

**Caen.** Société Linnéenne de Normandie.

1793 — *Bulletin*. 1886-1905.

1793*b* — *Mémoires*. 1892-1904.

2057 — Académie nationale des Sciences, Arts et Belles-Lettres (*Mémoires*). 1889-1905.

2262 **Carcassonne.** Société d'études scientifiques de l'Aude (*Bulletin*). 1890-1906.

4826 **Chambéry.** Société d'Histoire naturelle de Savoie (*Bulletin*). 1894-1904.

4554 **Elbœuf.** Société d'études des Sciences naturelles (*Bulletin*). 1892-1904.

1832 **Evreux.** Société normande d'études préhistoriques (*Bulletin*). 1893-1894; 1896-1904.

2480 **Grenoble.** Société de statistique des Sciences naturelles et des Arts industriels de l'Isère (*Bulletin*). 1892-1905.

3307 — Travaux du laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université. 1899-1905.

4239 **Laval.** Palaeontologia Universalis (*Abonnement*). 1903-1906.

1326 **Le Havre.** Société géologique de Normandie (*Bulletin*). 1886-1904.

5032 **Levallois-Perret.** Association des Naturalistes (*Bulletin*). 1906.

5033 — (*Annales*). 1899-1905.

**Lille.** Société géologique du Nord.

697 — *Annales*. 1876-1905.

697*b* — *Mémoires*. 1876-1894.

2263 **Lyon.** Société d'Agriculture, d'Histoire naturelle, etc. (*Annales*). 1890-1905.

3491 **Montsouris.** Observatoire municipal (*Annales*). 1900-1906.

4236 **Nancy.** Société de Géographie de l'Est (*Bulletin*). 1879-1906.

1749 **Nantes.** Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France (*Bulletin*). 1891-1906.

4373 **Paris.** Association française pour l'avancement des sciences (*Comptes rendus des sessions*) (en don). 1876-1894; 1897-1902.

— Académie des Sciences.

2017 — *Mém. sav. étrang.* 1827-1894.

2018 — *Mémoires*. 1821-1888.

2019 — *Mém. Pass. Vénus*. 1876-1885.

2020 — *Comptes rendus des séances*. 1881-1906.

2009 — Annales des Mines. 1887-1906.

534 — Feuille des Jeunes Naturalistes. 1883-1906.

534*b* — *Catalogue*. 1896-1903.

1967 **Paris.** Muséum d'Histoire naturelle (*Bulletin*). 1895-1906.

1818 — Service de la Carte géologique détaillée de la France (*Bulletin*). 1893-1905.

— Société de Géographie.

2043 — *Comptes rendus des séances*. 1895-1899.

2044 — *Bulletin*. 1895-1906.

1197 — Société d'Hydrologie médicale (*Annales*). 1889-1906.

2045 — Société française de Minéralogie (*Bulletin*). 1887-1906.

— Société géologique de France.

1290 — *Bulletin*. 1888-1906.

1290*b* — *Compte rendu sommaire des séances*. 1893-1897.

— Société de Spéléologie.

2148 — *Bulletin* (*Spelunca*). 1895-1905.

2191 — *Mémoires* (*Joints au Bulletin*). 1896-1900.

2793 — Revue critique de Paléozoologie. 1897-1906.

2856 — Écho des mines et de la métallurgie. 1899-1906.

3263 — École d'anthropologie (*Revue*). 1901-1906.

3389 — Journal du Pétrole. 1901-1906.

— Société des Ingénieurs civils de France.

3424 — *Bulletin*. 1897-1906.

3425 — *Procès-Verbaux*. 1901-1906.

3426 — *Annuaire*. 1901-1906.

3615 — Annales de Géographie, 1900-1906.

4237 — Les Annales techniques. 1903-1905.

4238 — Société d'Anthropologie (*Bulletin*). 1890-1906.

3688 **Rennes.** Société scientifique et médicale de l'Ouest (*Bulletin*). 1892-1906.

4669 **Rouen.** Société des Amis des Sciences naturelles (*Bulletin*). 1865-1905.

**Saint-Étienne.** Société de l'Industrie minérale.

2041 — *Comptes rendus des séances*. 1895-1906.

2042 — *Bulletin et atlas*. 1894-1906.

**Toulouse.** Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres.

2058 — *Bulletin et Mémoires*. 1895-1900.

## GRANDE-BRETAGNE.

3739 **Edinburgh.** Scottish geographical Society (Magazine). 1902-1906.

1968 **London.** Geologist's Association (*Proceedings*). 1861-1906.

— Geological Society of London.

1010 — *Quarterly Journal*. 1887-1906.

2288 — *Geological Literature*. 1895-1905.

1450 **London.** Geological Survey of the United Kingdom (*Memoirs*). 1889-1906.

— Royal Society of London.

2048 — *Proceedings*. 1895-1906.

2545 — *Year-Book*. 1896-1898.

2690 — The Colliery Guardian. 1898-1906.

2995 — The geological Magazine. 1900-1906.

3422 — British Association for the Advancement of Science (*Report*). (Don de M. l'ingénieur A. Gobert.) 1899-1905.

3933 — Zoological Society (*Proceedings*). 1902-1906.

3934 — *Transactions*. 1902-1905.

4155 — Royal Geographical Society (*The geographical Journal*). 1849-1852; 1856-1880; 1903-1906.

4158 — *Proceedings*. (Ne paraît plus.) 1879-1892.

3740 — British Museum (Natural History) (*Catalogue*). 1896-1906.

4573 — Mineralogical Society (*Mineralogical Magazine and Journal*) (en don). 1895-1906.

**Newcastle.** North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers.

2665 — *Transactions*. 1887-1906.

2666 — *Annual Report*. 1891-1906.

4505 **Norwich.** Norfolk and Norwich Naturalists' Society (*Transactions*). 1899. 1904.

2040 **Plymouth.** Marine Biological Association of the United Kingdom (*Journal*)- 1888-1906.

## ITALIE.

4107 **Acireale.** Accademia di Scienze de gli Zelanti (*Atti e Rendiconti*). 1896-1905.

4106 **Bologne** et **Pérouse.** Rivista Italiana di Paleontologia. 1902-1906.

**Catane.** Accademia Gioenia di Scienze Naturali.

2026 — *Atti*. 1889-1906.

2289 — *Bollettino*. 1895-1906.

**Milan.** Societa italiana di Scienze naturali e Museo civico di storia naturale in Milano.

1989 — *Atti*. 1881-1906.

1989*b* — *Memorie*. 1897-1901.

**Naples.** Società reale di Napoli (Reale Accademia di Scienze fisiche e matematiche).

2012 — *Atti*. 1888-1905.

2011 — *Rendiconto*. 1895-1906.

837 — Società africana d'Italia (*Bollettino*). 1888-1906.

4827 **Padoue.** Accademia scientifica Veneto-Trentino-Istriana (*Atti*). 1904–1905.

5114 **Parme.** Bullettino di Paletnologia italiana. 1906.

4503 **Pavie.** Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali. 1904-1906.

4492 **Pérouse.** Giornale di Geologia pratica. 1903-1906.

**Pise.** Societa toscana di Scienze naturali.

2054 — *Procès-Verbaux.* 1894-1906.

2055 — *Mémoires.* 1888-1906.

343 **Rome.** Carte géologique d'Italie. 1885-1900.

319 — Office météorologique (*Bulletin*). 1887-1889; 1896.

293 — Reale Comitato Geologico d'Italia (*Bollettino*). 1886-1906.

— Pontificia Accademia dei Nuovi Lincei.

3086 — *Memorie.* 1887-1905.

3087 — *Atti.* 1871-1906.

2254 — Società geologica italiana (*Bollettino*). 1896-1905.

4574 — Société géographique italienne (*Bollettino*). 1897-1906.

1797 **Rome** et **Modène.** Società sismologica d'Italia (*Bollettino*). 1895-1906.

4611 **Sienne.** Rivista italiana di Scienze naturali. 1903-1906.

4612 — Bollettino del Naturalista. 1903-1906.

2255 **Turin.** Accademia delle Scienza di Torino (*Atti*). 1888-1906.

4672 **Udine.** Circolo speleologico ed idrologico Friulano (*Mondo Sotterraneo*). 1904-1906.

## NÉERLANDE.

**Amsterdam.** Koninklijke Akademie van Wetenschappen.

2037 — *Verhandelingen.* 1892-1905.

2038 — *Verslagen.* 1893-1905.

2039 — *Jaarboek.* 1894-1905.

224 **Haarlem.** Musée Teyler (*Archives*). 1863-1868; 1876; 1878; 1881; 1900-1906.

2024 **Leide.** Geolog. Leide Museum (*Sammlung*). 1887-1889; 1902-1906.

## NORVÈGE.

**Bergen.** Bergens Museum.

2287 — *Aarbog.* 1889-1906.

2267 — *Mémoires.* 1878; 1883; 1885; 1889; 1894; 1905.

3288 — *Aarsberetning.* 1900-1906.

## PORTUGAL.

4926 **Coïmbre.** Academia polytechnica (*Annaes scientificos*). 1905-1906.

530 **Lisbonne.** Commissào do Servico Geologico de Portugal (*Communicaçôes*). 1885-1905.

4545 — Sociedade de Geographia (*Boletim*). 1898-1906.

1160 **Porto.** Sociedade Carlo Ribeiro (Revista de Sciencias naturaes e sociaes). 1889-1897.

## ROUMANIE.

2372 **Bucharest.** Bureau géologique (*Harta geologica generala*). (13 feuilles).

2678 — Museului de Geologia (*Anuarulù*). (Publication ajournée.) 1895-1896.

3172 — Institut météorologique de Roumanie (*Annales*). 1898-1900.

4156 **Jassy.** Annales scientifiques de l'Université, 1900-1906.

## RUSSIE et FINLANDE.

1596 **Helsingfors.** Société de Géographie de Finlande (*Bulletin*). 1891-1901.

2961 — Commission géologique de la Finlande (*Bulletin*). 1898-1906.

864 **Kiew.** Société des Naturalistes (*Mémoires*). 1888-1905.

**Moscou.** Société Impériale des Naturalistes.

2256 — *Bulletin*. 1829-1868; 1872-1906.

3173 — *Nouveaux mémoires*. 1898-1899.

4546 **Nowo-Alexandria.** Annuaire géologique et minéralogique de la Russie. 1896-1906.

**Saint-Pétersbourg.** Académie impériale des Sciences.

1889 — *Bulletin*. 1893-1903.

1889*b* — *Mémoires*. 1894-1905.

— Comité géologique de Russie.

840 — *Bulletin*. 1882-1904.

840*b* — *Bibliothèque géologique de la Russie* (suppl. au Bull.). 1885-1897.

889 — *Mémoires*. 1883-1904.

842 — Russ.-kaiserl. mineralog. Gesellschaft (*Verhandl.*). 1866-1905.

843 **Saint-Pétersbourg.** Matériaux pour servir à la géologie de la Russie. 1869-1906.

2192 — Section géologique du Cabinet de S. M. l'Empereur (*Travaux*). 1895-1905.

— Société impériale des Naturalistes de Saint-Pétersbourg.

990 — *Comptes rendus des séances.* 1895-1905.

990*b* — *Section de géologie et de minéralogie.* 1888-1905.

## SUÈDE.

1970 **Lund.** Universitas Lundensis (*Acta*). 1889-1904.

**Stockholm.** Konglig. svenska vetenskap Akademie.

1223 — *Bihang.* (Ne paraît plus.) 1887-1903.

1224 — *Ofversigt.* (Ne paraît plus.) 1881-1899.

1222 **Stockholm.** *Handlingar.* 1887-1906.

4403 — *Arkiv för Zoologi.* 1903-1906.

4404 — — *Botanik.* 1903-1906.

4405 — — *Kemni, Mineralogi och Geologi.* 1903-1906.

2092 **Upsal.** University of Uppsala Geol. Inst. (*Bulletin*). 1892-1905.

## SUISSE.

4240 **Fribourg.** Société des Sciences naturelles (*Mémoires*). 1900-1905.

4557 — — — (*Comptes rendus*). 1902-1905.

**Genève.** Société de Physique et d'Histoire naturelle.

4545 — *Comptes rendus*, 1884-1905.

4556 — *Mémoires*, 1882-1906.

688 **Lausanne.** Société géologique suisse (*Eclogae geol. Helv.*) (*Mittheil.*). (*N'échange plus.*) 1888-1898.

2269 — Société vaudoise des Sciences naturelles (*Bulletin*). 1896-1906.

2093 **Zurich.** Naturforsch. Gesellschaft in Zurich (*Vierteljahrsschrift*). 1856-1906.

# OCÉANIE.

## AUSTRALIE OCCIDENTALE.

4796 **Perth.** Geological Survey (*Bulletin*). 1898-1906.

## JAVA.

4876 **Weltevreden** (Batavia). Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlansch-Indië (*Tijdschrift*). 1897-1905.

## NOUVELLE-GALLES DU SUD.

**Sydney.** Australian Museum.

1601 — *Reports*. 1891-1906.

1664 — *Records*. 1892-1905.

982 — Department of Mines and Agriculture (*Ann. Report*). 1886-1904.

— Geological Survey of New South Wales.

642 — *Records*. 1889-1905.

983 — *Memoirs*. 1887-1906.

983*b* — *Mineral Resources*. 1899-1900.

## QUEENSLAND.

4673 **Brisbane.** Geological Survey (*Publications*). 1902-1906.

## VICTORIA.

235 **Melbourne**. Secretary of Mines (*Ann. Report*). 1895-1905.

1438 — Zoology of Victoria (*Prodromus*). 1890.

2667 — Geological Survey of Victoria (*Progress Report*). 1898-1900.

2667*b* — *Records*. 1902-1906.

2667ter — *Memoirs*. 1903-1905.

4271 — *Bulletins*. 1903-1905.

3336 — Royal Society of Victoria (*Proceedings*). 1899-1906.

2268 — Australian Mining Standard. 1897-1906.

# LISTE DES PUBLICATIONS

DE LA

# SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

---

Les demandes d'achat doivent être adressées au Secrétariat général, 19, rue Tasson-Snel, à Bruxelles.

---

1° **Bulletin de la Société belge de Géologie.** (*Mémoires* et *Procès-Verbaux* réunis.)

Première série : Tomes I (1887) à X (1896), représentant ensemble 3 460 pages de *Mémoires,* accompagnés de 112 planches; 3 131 pages de *Procès-Verbaux* des séances et 744 pages de *Traductions et Reproductions, Tables,* etc.; soit ensemble 7 335 pages.

Deuxième série : Tomes XI (1897) à XX (1906), représentant ensemble 3 606 pages de *Mémoires,* accompagnés de 92 planches; 4 437 pages de *Procès-Verbaux* des séances et 1 163 pages de *Traductions et Reproductions, Tables,* etc.; soit ensemble 9 206 pages.

Prix de vente : **20 francs** le volume; prix pour les membres : **10 francs.**

**Nota.** Les tomes I et XI ne peuvent plus être délivrés qu'avec leur série complète.

2° **Procès-verbaux des séances** (tirés séparément à un chiffre très limité). Tomes I à XX.

Prix de vente et d'abonnement : **10 francs** le volume ; prix pour les membres : **5 francs.**

**Nota.** Les tomes XII et XIII ne peuvent plus être délivrés hors de leur série; le tome XIV est épuisé, mais sera remplacé pour les acheteurs de la deuxième série complète par le tome correspondant du *Bulletin* sans frais supplémentaires.

3° **Nouveaux mémoires.** (Série nouvelle in-4°, publiée supplémentairement au *Bulletin.*)

Mémoire n° 1, 1903. Ch. Bommer, *Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales.* (Mémoire in-4° de 31 pages, avec 10 planches, dont 8 coloriées.) Prix : **5 francs.**

4° **Tables bibliographiques détaillées des tomes I à XX du « Bulletin »**, comprenant une table idéologique, une table des articles par noms d'auteurs et un répertoire général des communes belges mentionnées dans les travaux, indiquant le genre de renseignement géologique ou hydrologique qui est traité à leur sujet.

Ces tables, imprimées sur un seul côté, peuvent aisément être placées sur fiches, ou complétées sur la page laissée libre.

Dans le but d'être utile à ses membres, la Société met cet ouvrage en vente au prix de revient, soit : **2 francs.**

5° **Procès-verbaux des séances de la Section permanente d'études du grisou**, de la Société belge de Géologie.

Tome I de la série spéciale (année 1898). Un volume de 171 pages de Procès-verbaux, accompagné de deux *Mémoires* (de MM. *Harzé* et *van den Broeck*) formant ensemble 56 pages. — Prix : **4 francs.**

Fascicules II a VII. (Procès-verbaux de séances spéciales de la Section.) Prix : **0 fr. 25** par fascicule; l'ensemble des fascicules II à VII : **1 franc.**

6° **La pluie en Belgique**, par A. Lancaster, Directeur du Service météorologique de l'Observatoire royal d'Uccle. — Un volume de 224 pages grand in-8°, avec une planche, et accompagné de la **Carte pluviométrique de la Belgique**, à l'échelle du 400 000e.

(Données statistiques fournies par 282 stations. Observations faites depuis le siècle dernier jusqu'au 31 décembre 1892.)

Prix de l'ouvrage complet : **9 francs.** — Pour les membres : **4 francs.**

Prix du volume : **5 francs.** — Prix de la carte en couleurs : **5 francs**; de la carte en bistre : **1 franc.** — **Réduction** de 40 °/o en librairie.

Pour les membres. Prix du volume : **fr. 2.50**; de la carte en couleurs : **fr. 2.50**; de la carte en bistre : **30 centimes.**

Les bibliothèques publiques, les établissements d'instruction et les correspondants de l'Observatoire jouissent, par autorisation spéciale de l'auteur, de la même réduction que les membres.

7° **Carte générale de la partie méridionale de la mer du Nord**, dressée d'après les sondages les plus récents, par C.-J. Van Mierlo, ingénieur hydrographe de l'État belge, assisté par M. Ém. Spysschaert, second de l'Hydrographie.

Document publié en 1897 par la *Société belge de Géologie*. Édité et en vente chez *H. Lamertin*, libraire-éditeur, rue du Marché-au-Bois, à Bruxelles.

Prix de vente : **4 francs.** — Pour les membres de la Société : **2 francs.**

8° **Carte lithologique des fonds de la mer du Nord avoisinant la côte belge**, par C.-J. Van Mierlo, assisté par M. Ém. Spysschaert.

Fascicule de 47 pages de texte et tableaux, accompagnant la carte.

Prix de vente : **2 francs.** — Pour les membres de la Société : **1 franc.**

**9° Procès-verbaux des séances spéciales consacrées à l'étude des sables boulants.**

Cinq fascicules, exposant les travaux de la Section en 1901 et 1902, ont paru. Il n'a été tiré que *quarante* exemplaires, destinés à la vente, de l'ensemble de ces fascicules, formant un volume de 234 pages, gr. in-8°, dont le prix est fixé à **3 francs**. (**2 francs** pour les membres, port compris.)

**10° Fascicule spécial** contenant les communications, discussions et mémoires consacrés à l'**Étude, par l'emploi des matières colorantes (fluorescéine), des eaux courantes souterraines** (eaux alimentaires en régions calcaires).

*Vade mecum* indispensable à toute Administration communale, Société ou Compagnie technique de travaux d'eaux alimentaires, etc., ayant à se préoccuper de drainage souterrain, de l'étude des eaux alimentaires, de leur origine et de l'éventualité de leur contamination, spécialement en régions *à sous-sol calcaire*. (Vol. gr. in-8° de 213 p.)

Prix : **10 francs.** (Presque épuisé.)

**11° Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine**, par MM. Rabozée et Rahir, conclusions du fascicule spécial ci-dessus.

Prix : **25 centimes.**

**12° Fascicules du « Bulletin » dépareillés.**

Afin de permettre aux personnes s'occupant spécialement de l'une ou l'autre question de compléter à peu de frais leur documentation en se servant des Tables bibliographiques, la Société met en vente à des prix très réduits un certain nombre de fascicules existant en surnombre des collections complètes. On trouvera ci-dessous l'indication de ces fascicules, dont le service sera fait rigoureusement dans l'ordre des demandes, le nombre d'exemplaires étant en général fort limité.

| Tomes. | Fascicules. | PAGINATION des P. V. | des mémoires. | des traductions et reproductions. | Prix. |
|---|---|---|---|---|---|
| I (1887) | IV | 237 à 328 | — | — | 0.25 |
| II (1888) | I | 1 à 39 | 1 à 16 | — | 0.25 |
| — | II | 40 à 72 | 17 à 48 | — | 0.25 |
| — | III | 73 à 132 | 49 à 64 | — | 0.25 |
| — | V | 173 à 204 | 105 à 152 | — | 0.25 |
| — | VI | 205 à 268 | 153 à 248 | — | 0.50 |
| — | VIII | 357 à 436 | 296 à 344 | — | 1.00 |
| — | IX | 437 à 508 | 345 à 406 | — | 1.00 |
| III (1889) | I | 1 à 96 | 1 à 80 | — | 1.00 |
| — | II | 97 à 152 | 81 à 120 | — | 0.50 |
| — | III | 153 à 208 | 121 à 152 | — | 0.50 |
| — | IV | 209 à 304 | 153 à 216 | — | 0.75 |
| — | V | 305 à 352 | 217 à 328 | — | 0.75 |

| Tomes. | Fascicules. | PAGINATION des P. V. | des mémoires. | des traductions et reproductions. | Prix. |
|---|---|---|---|---|---|
| IV (1890) | II | 113 à 144 | 169 à 240 | — | 0.50 |
| — | III | 145 à 268 | 241 à 300 | — | 1.00 |
| V (1891) | I | 1 à 112 | 1 à 47 | — | 0.75 |
| — | II | 113 à 210 | 48 à 199 | — | 1.00 |
| VI (1892) | I | 1 à 176 | 1 à 32 | — | 1.00 |
| — | II | 177 à 288 | 33 à 112 | — | 0.75 |
| — | III | — | 113 à 259 | — | 0.75 |
| VII (1893) | I | 1 à 96 | 1 à 40 | — | 0.50 |
| — | II-III | 97 à 206 | 41 à 160 | — | 1.50 |
| — | IV | 207 à 319 | 161 à 377 | — | 2.00 |
| VIII (1894) | II-III | 129 à 240 | 41 à 144 | 1 à 56 | 1.00 |
| — | IV | 241 à 283 | 145 à 204 | — | 0.50 |
| IX (1895) | I | 1 à 48 | 1 à 48 | — | 0.50 |
| — | II | — | 49 à 256 | — | 1.00 |
| — | III | 49 à 144 | 257 à 368 | 1 à 48 | 1.00 |
| — | IV | 145 à 243 | 369 à 428 | 49 à 74 | 1.00 |
| X (1896) | I | — | 1 à 160 | 1 à 32 | 1.00 |
| — | II-III | — | 161 à 368 | 33 à 74 | 1.50 |
| — | IV | 1 à 243 | 369 à 428 | — | 1.00 |
| XI (1897) | II-III | — | 145 à 312 | — | 0.75 |
| — | IV | 1 à 204 | 313 à 376 | — | 1.00 |
| — | V | 205 à 242 | 377 à 555 | — | 1.50 |
| XII (1898) | II | — | 65 à 208 | — | 0.75 |
| — | III | 1 à 148 | 209 à 300 | 1 à 26 | 1.50 |
| — | IV | 149 à 271 | 301 à 347 | — | 0.75 |
| XIII (1899) | I | — | 1 à 208 | — | 1.00 |
| — | II | — | 209 à 304 | — | 0.50 |
| — | III | 1 à 200 | 305 à 320 | — | 1.00 |
| — | IV | 201 à 273 | 321 à 334 | — | 0.50 |
| XIV (1900) | I | 1 à 36 | 1 à 24 | 1 à 48 | 0.50 |
| — | II | 37 à 96 | 25 à 112 | — | 0.50 |
| — | IV | 201 à 288 | — | 49 à 90 | 0.50 |
| — | V | 289 à 351 | 113 à 241 | — | 0.75 |
| XV (1901) | II | 57 à 168 | 97 à 112 | — | 0.50 |
| — | III | 169 à 274 | 113 à 144 | — | 0.50 |
| — | IV | 275 à 408 | 145 à 200 | — | 0.75 |
| — | V | 409 à 578 | 201 à 267 | 1 à 56 | 1.00 |
| — | VI | 577 à 740 | — | — | 0.75 |
| XVI (1902) | II-III | 113 à 340 | 69 à 153 | 33 à 64 | 1.50 |
| — | IV | 341 à 560 | 153 à 283 | 65 à 68 | 1.50 |
| — | V | 561 à 695 | — | — | 0.50 |
| XVII (1903) | III-IV | 165 à 520 | 201 à 315 | 76 à 97 | 1.50 |
| — | V-VI | 521 à 684 | 317 à 559 | — | 1.00 |
| XVIII (1904) | I-II | 1 à 164 | 1 à 206 | 1 à 28 | 1.00 |
| — | IV | 233 à 341 | 243 à 268 | 39 à 53 | 0.75 |
| XIX (1905) | III-IV | 151 à 290 | 365 à 558 | 1 à 22 | 1.50 |
| — | V | 289 à 373 | — | — | 0.50 |

13° **Fascicules des procès-verbaux** dont il reste quelques exemplaires dépareillés.

| Tomes. | Pages. | Prix de cession. | Tomes. | Pages. | Prix de cession. |
|---|---|---|---|---|---|
| I (1887) | 1 à 76 | **0.25** | VIII (1894) | 129 à 240 | **0.20** |
| — | 181 à 196 | **0.10** | IX (1895) | 1 à 48 | **0.10** |
| — | 197 à 236 | **0.70** | — | 145 à 214 | **0.20** |
| — | 237 à 276 | **0.70** | XII (1898) | 149 à 270 | **0.20** |
| II (1888) | 1 à 39 | **0.10** | XIII (1899) | 1 à 202 | **0.20** |
| — | 73 à 132 | **0.10** | XIV (1900) | 201 à 288 | **0.10** |
| — | 133 à 176 | **0.10** | — | 289 à 351 | **0.10** |
| — | 177 à 204 | **0.10** | XVI (1902) | 1 à 112 | **0.10** |
| — | 205 à 268 | **0.10** | — | 113 à 340 | **0.20** |
| — | 269 à 356 | **0.10** | — | 341 à 560 | **0.20** |
| — | 357 à 436 | **0.10** | XVII (1903) | 165 à 520 | **0.30** |
| — | 437 à 508 | **0.10** | — | 521 à 684 | **0.20** |
| III (1889) | 97 à 152 | **0.10** | XVIII (1904) | 1 à 164 | **0.20** |
| — | 153 à 208 | **0.10** | — | 233 à 341 | **0.20** |
| — | 209 à 304 | **0.20** | XIX (1905) | 1 à 151 | **0.20** |
| IV (1890) | 113 à 144 | **0.10** | — | 289 à 373 | **0.20** |
| — | 145 à 268 | **0.20** | | | |

14° **A quoi peut servir une Société de Géologie dans le domaine des applications pratiques.** — Notice sur la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie pendant les dix premières années de son existence, par J. Hans.

Cette brochure, qui éclaire le public sur l'utilité de notre Société, sera envoyée gratuitement aux personnes que voudront bien indiquer les membres comme susceptibles de s'y affilier.

15° **Tirés à part parus dans le « Bulletin ».**

On trouvera ci-dessous une liste des principaux tirés à part dont le Secrétariat possède des exemplaires.

**V. Gilliéron.** Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. (T. III, 1889.) **5 centimes.**

**A. Houzeau.** Résumé de la note de M. Gilliéron sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. (T. III, 1889.) **2 centimes.**

**R. Storms.** Sur la présence d'un poisson du genre Thyunus dans les dépôts pliocènes des environs d'Anvers (avec planche). (T. III, 1889.) **10 centimes.**

**P. Gourut.** La faune tertiaire marine de Cassy, de Sausset et de Couronne près Marseille (4 planches). (T. IV, 1890.) **20 centimes.**

**van Overloop.** Les origines du bassin de l'Escaut. (T. IV, 1890.) **50 centimes.**

Compte rendu de la séance de géologie appliquée du 15 avril 1890. (Cartes agricoles.) (T. IV, 1890.) **5 centimes.**

Compte rendu de la séance de géologie appliquée du 29 avril 1890. (Principales données que la géologie peut fournir à l'agriculture, par Ed. Dupont.) (T. IV, 1890.) **5 centimes.**

Discours prononcés aux funérailles de Jean Ortlieb. (T. IV, 1890.) **5 centimes.**

**Petermann.** L'exploration chimique de la terre arable belge. (T. IV, 1890.) **5 centimes.**

**H. Pohlig.** Le singe anthropomorphe du Pliocène rhénan. (Paidopithex rhenanus.) **S. Dubois.** Le Pithecanthropus erectus du Pliocène de Java, et discussion par le Dr E. Houzé. (T. IX, 1895.) **50 centimes.**

**de la Vallée Poussin.** La géographie physique et la géologie. (T. X, 1896.) **5 centimes.**

**E. Renevier.** Chronographe géologique avec tableau résumé. (T. XI, 1897.) **50 centimes.**

**C. Klement.** Les théories relatives à l'origine du pétrole. (T. XI, 1897.) **20 centimes.**

**A. Rutot.** La géologie et la paléontologie à l'Exposition internationale de Bruxelles en 1897. (T. XI, 1897.) **10 centimes.**

**Cl. Van Bogaert.** Note sur la résistance des pierres naturelles aux intempéries. (T. XI, 1897.) **50 centimes.**

**C. Keyes.** Origine éolienne du loess. (T. XII, 1898.) **10 centimes.**

**C. Klement.** Exposé de quelques vues générales sur la formation des gîtes métallifères. (T. XII, 1898.) **20 centimes.**

La question des matériaux de construction à la Société belge de géologie. (Mars 1901.) **20 centimes.**

Catalogue des matériaux de construction réunis à l'Exposition de Bruxelles en 1897. (T. XII, 1898.) **10 centimes.**

**Chesneau.** Note sur les observations sismométriques, grisoumétriques et barométriques faites en 1887 et 1888 à la fosse d'Hérin (Compagnie d'Anzin). (T. XII, 1898.) **10 centimes.**

**J. Cornet** et **G. Schmitz.** Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut, et le gisement des Iguanodons de Bernissart (avec deux planches). (T. XII, 1898.) **20 centimes.**

**H. Sauvage.** Le Mammouth dans la partie Sud de la mer du Nord. (T. XIII, 1899.) **10 centimes.**

**Mellard Reade.** Dépôts postglaciaires traversés par le nouveau canal de Bruges (compte rendu bibliographique). (T. XIII, 1899.) **10 centimes.**

Discussion sur Helicoprion (avec une planche). (T. XIII, 1899.) **20 centimes.**

**Otto Lang.** Couches à sels potassiques. (Traduction et résumé par C. Klement.) (T. XIII, 1899.) **10 centimes.**

**Gangleaud.** La lutte contre le grisou. (T. XIII, 1899.) **10 centimes.**

**W. Spring.** La plasticité des corps solides et ses rapports avec la formation des roches. (T. XIV, 1900.) **20 centimes.**

**A. Stübel.** Les volcans de l'Ecuador. Résumé des théories d'intérêt général contenues dans cet ouvrage par W. Prinz. (T. XIV, 1900.) **20 centimes.**

**E. van den Broeck.** La géologie appliquée et son évolution. (T. XIV, 1900.) **10 centimes.**

**A. Casse.** Définition, composition, drainabilité des sables boulants. Construction d'ouvrages dans ces terrains. (T. XV, 1901.) **25 centimes.**

**X. Stainier.** Stratigraphie du bassin houiller de Charleroi et de la Basse-Sambre avec une planche). (T. XV, 1901.) **1 franc.**

**Verney.** Note sur un appareil destiné à analyser les mélanges grisouteux. (T. XV, 1901.) **5 centimes.**

**Lagrange.** Rapport sur les travaux de la première réunion de la Commission permanente sismologique à Strasbourg. (T. XV, 1901.) **5 centimes.**

**R. Storms.** Sur un Carcharodon du terrain bruxellien (avec 1 planche). (T. XV, 1901.) **20 centimes.**

**D. Levat.** La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. (T. XV, 1901.) **25 centimes.**

**P. Habets.** Des observations continues à instituer pour la détermination des quantités de grisou dégagées dans une mine. (T. XV, 1901.) **10 centimes.**

**M. Mourlon.** Sur les résultats scientifiques qu'il y a lieu d'espérer des sondages effectués en Campine pour la recherche de gisements houillers. (T. XVI, 1902.) **10 centimes.**

**F. Harmer.** L'influence des vents sur le climat pendant l'époque pléistocène (traduit de l'anglais par J. Bertrand). (T. XVI, 1902.) **10 centimes.**

**X. Stainier.** Études sur le bassin houiller du Nord de la Belgique (avec une planche coloriée). (T. XVI, 1902.) **50 centimes.**

**A. Lonnay.** L'agronométrie spécialement dans ses rapports avec la géologie. (T. XVI, 1902.) **10 centimes.**

**W. M. Davis.** Les enseignements du grand canyon du Colorado. (T. XVI, 1902.) **10 centimes.**

**J. Kersten.** Le bassin houiller de la Campine (avec 2 planches). (T. XVII, 1903.) **50 centimes.**

**de Montessus.** Essai sur le rôle sismogénique des principaux accidents géologiques. (T. XVII, 1903.) **25 centimes.**

**de Lapparent.** Le progrès des études sismologiques. (T. XVII, 1903.) **10 centimes.**

**O. van Ertborn.** De l'allure du Crétacique et du Primaire dans le sous-sol de la ville de Bruxelles et de sa banlieue. (T. XVIII, 1904.) **25 centimes.**

**E. Dubois.** L'âge des différentes assises englobées dans la série du « Forest Bed » ou Cromerien. (T. XIX, 1905.) **25 centimes.**

Notice sur les stations sismiques de Frameries et de Quenast, publiée à l'occasion de l'Exposition de 1905. **10 centimes.**

Assemblées générales de 1887 à 1889 et de 1894 à 1905. Ensemble **50 centimes.**

## 16° Brochures relatives à l'hydrologie :

**J. Hans.** La base de l'étude hydrologique de la Belgique.

**J. Hans.** Les irrigations aux États-Unis d'Amérique.

**T. C. Chamberlin.** Les puits artésiens. Considérations pratiques au sujet de leur établissement.

**F. Marboutin.** Sur la propagation des eaux souterraines : Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine.

**C. Moulan.** Note sur l'utilisation des eaux du Dévonien quartzo-schisteux.

**E. Putzeys.** Les sources vauclusiennes et les zones de protection.

**Th. Verstraeten.** Examen hydrologique des bassins du Hoyoux et du Bocq.

L'ensemble de ces brochures, qui ne peuvent être délivrées séparément, avec une dizaine d'autres relatives à l'hydrologie, se vend **2 francs.**

## 17° Comptes rendus bibliographiques.

Analyses succinctes de plus de cent ouvrages, parus dans les cinq dernières années. Environ trente tirés à part. Ensemble **50 centimes.**

## 18° Comptes rendus d'excursions diverses.

En général, ces comptes rendus sont assez détaillés pour permettre de refaire isolément, avec fruit, les itinéraires suivis.

**C. Ubaghs.** Compte rendu général des séances et excursions à Maestricht. (T. I, 1887.) **25 centimes.**

**J. Gosselet, H. de Dorlodot** et **A. Rutot.** — Compte rendu des excursions aux environs de Namur, comprenant l'exposé de la constitution géologique de la région (avec 1 planche). (T. III, 1889.) **25 centimes.**

**J Gosselet.** Compte rendu des excursions de la Session extraordinaire à Givet. (T. IV, 1890.) **25 centimes.**

**V. Dormal.** Compte rendu de l'excursion dans les terrains jurassique et triasique des environs d'Arlon et de Florenville. (T. VIII, 1894.) **25 centimes.**

**A. Hankar.** Compte rendu de la Session annuelle extraordinaire de 1895 tenue dans le Nord de la France et dans le Boulonnais. (T. IX, 1895.) **25 centimes.**

Compte rendu de la Session extraordinaire de 1896 dans le Limbourg belge et dans le Limbourg hollandais, à Aix-la-Chapelle, à Bonn et aux Siebengebirge (avec 3 planches). (T. X, 1896.) **25 centimes.**

**V. Dormal.** Compte rendu de la Session extraordinaire tenue en Ardenne, du 21 au 26 août 1897, sous la direction de M. le professeur Gosselet. (T. XII, 1898.) **10 centimes.**

**P. Van Ysendyck.** Compte rendu de la Session extraordinaire de 1899, tenue dans le bassin de Londres et dans la région du Weald (1 planche). (T. XIII, 1899.) **25 centimes.**

**de Dorlodot.** Compte rendu des excursions sur les deux flancs de la crête du Condroz en 1899 (avec planche coloriée). (T. XIV, 1900.) **50 centimes.**

**Lejeune de Schiervel** et **M. De Brouwer.** Compte rendu de la Session extraordinaire tenue à Paris en août 1900. (T. XIV, 1900.) **25 centimes.**

**J. Cornet.** Compte rendu de l'excursion du 1er avril 1900 dans les vallées de l'Hogneau et du ruisseau de Bavai. (T. XVI, 1902.) **25 centimes.**

**T. Cooreman** et **G. Dollfus.** Compte rendu des excursions de la Session extraordinaire dans les départements français de la Marne et de l'Aisne (avec une carte itinéraire). (T. XVI, 1902.) **50 centimes.**

**A. Rutot.** Compte rendu des excursions de la Session extraordinaire de la Société belge de Géologie dans le Hainaut et aux environs de Bruxelles, du 23 au 27 août 1902. (T. XVII, 1903.) **1 franc.**

Compte rendu *sommaire* des excursions dans les Luxembourg belge et Grand-Ducal de la Société belge de Géologie. (T. XVIII, 1904.) **5 centimes.**

# TABLE DES MATIÈRES

Pages.

Index de rubriques idéologiques . . . . . 3

Classement systématique des travaux. . . . . 7

Répertoire alphabétique des communes belges citées dans les articles, au sujet desquelles ceux-ci fournissent des renseignements géologiques, paléontologiques ou hydrologiques . . . . . 129

Table alphabétique par noms d'auteurs . . . . . 185

Périodiques existant à la Bibliothèque au 31 décembre 1907. . . . . 249

Liste des publications de la Société . . . . . 265

The Heckman Bindery, Inc.
N. Manchester, Ind.
JUN 1958
"Bound To Please"

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01368 3909